Pioneer sound.vision.sou/

取扱説明書

お取り扱いについてお困りのとき

カスタマーサポートセンター 20070-800-8181-22

一般電話 03-5496-2986

受付時間

月曜~金曜 9:30~18:00

土曜・日曜・祝日 9:30~12:00、13:00~17:00 (弊社休業日を除きます。)

※フリーフォンおよびフリーダイヤルは、PHS、携帯電話などからは、ご使用になれません。一般電話は、携帯電話・PHS などからご利用可能ですが、通話料がかかります。

接続・設定についてお困りのとき

http://pioneer.jp/support/product/pdp.html

上記弊社ホームページもご覧ください。

本書をよくお読みの上、正しくお使いください

- ① で使用前に「安全上のご注意」を必ず お読みください。(☞ 188ページ)
- 小ず転倒・落下防止対策を行ってく ださい。(1929ページ)
- 本書は、「保証書」、「ご相談窓口・修理窓口のご案内」と一緒に大切に保管してください。







PDP-6010HD
PDP-5010HD

フルハイビジョン プラズマテレビ

プラズマテレビを末永くご使用いただくために

画面の焼き付きに関するご注意

■画面の残像と焼き付きについて

残像とは

プラズマテレビは、輝度の高い文字・映像または固定パターンの画像を表示すると、比較的短時間の表示でもパネルの電荷負荷の残留により像が残ることがありますが、故障ではありません。

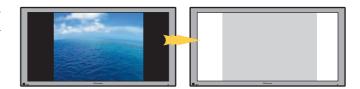
この残像は動画を画面いっぱいに映し出すことで徐々に回復します。

焼き付きとは

上記の画像を長時間または繰り返し表示し続けると、連続して表示している部分と他の部分の明るさに差が生じ、画面に焼き付きとして像が残るようになります。焼き付きが発生すると完全に回復することが難しくなりますのでご注意ください。特に製品のご購入初期 ほど起こりやすいのでご注意ください。

■焼き付きを招きやすい表示例

・ 地上デジタル放送などで、画面サイズが4:3の番組をそのままの状態で繰り返し視聴すると、左右黒帯の部分以外のノーマル表示部が焼き付きやすくなります。



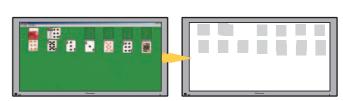
シネスコサイズの画像をそのままの状態で繰り返し視聴すると、上下黒帯の部分以外のノーマル表示部が焼き付きやすくなります。



• 時刻表示や放送局名などを表示する番組を長時間(または繰り返し)視聴すると、表示している文字が焼き付きやすくなります。



・ パソコン画面やゲームソフトなど固定パターンの画像を長時間映し出すと、そのパターンが焼き付きやすくなります。



■焼き付きを防止するには

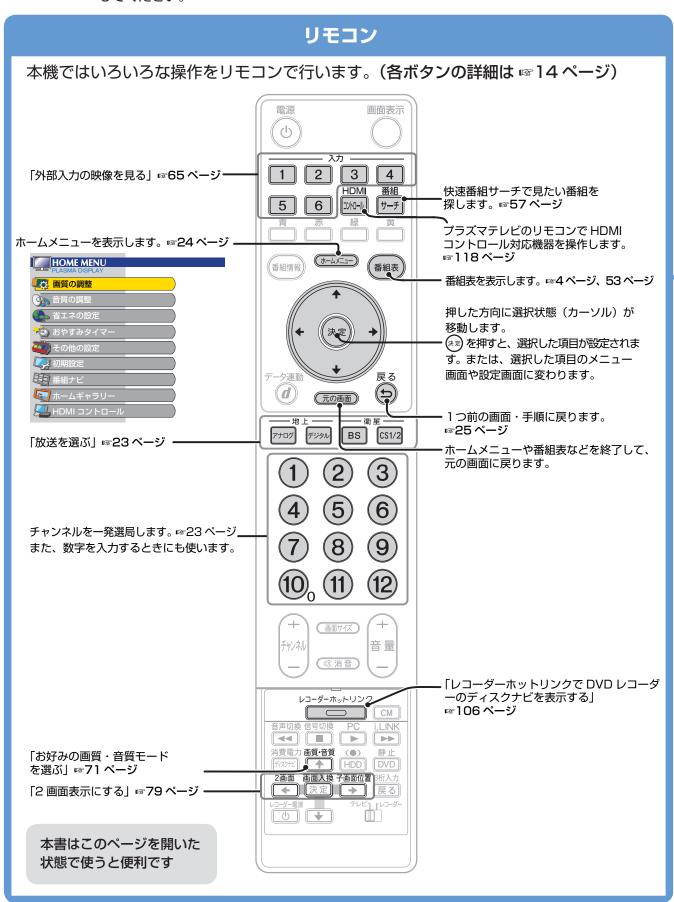
焼き付きを防止するために、特に購入初期の間は、以下の点に注意してご使用いただくことをお勧めします。

- 上記の焼き付きを招きやすい表示でのご使用はできるだけ避けてください。
- 画面サイズが4:3やシネスコサイズの番組は、リモコンの画面サイズボタンで「ワイド」などにして画面サイズいっぱいに表示して視聴してください。(☞**66ページ**)
- 画面自動調整を設定し (🖙 67 ページ)、サイドマスクの「検出」を「する」に設定して視聴してください。 (🖙 68 ページ)
- 4:3 画面サイズのときは、サイドマスク(画面左右部分)の「輝度連動」を「連動」(映像に連動した明るさにする)に設定してください。 (☞68 ページ) さらに、リモコンの [消費電力] で「モード2」に設定するとより効果があります。 (☞69 ページ)
- オービター機能は「する」の設定のままでご使用ください。(**☞94ページ**)
- HDMI 入力で PC を接続しているときは、必ず「信号種別」を「PC」に設定してください。(🔊 100 ページ)

本書はこのページを開いた 状態で使うと便利です

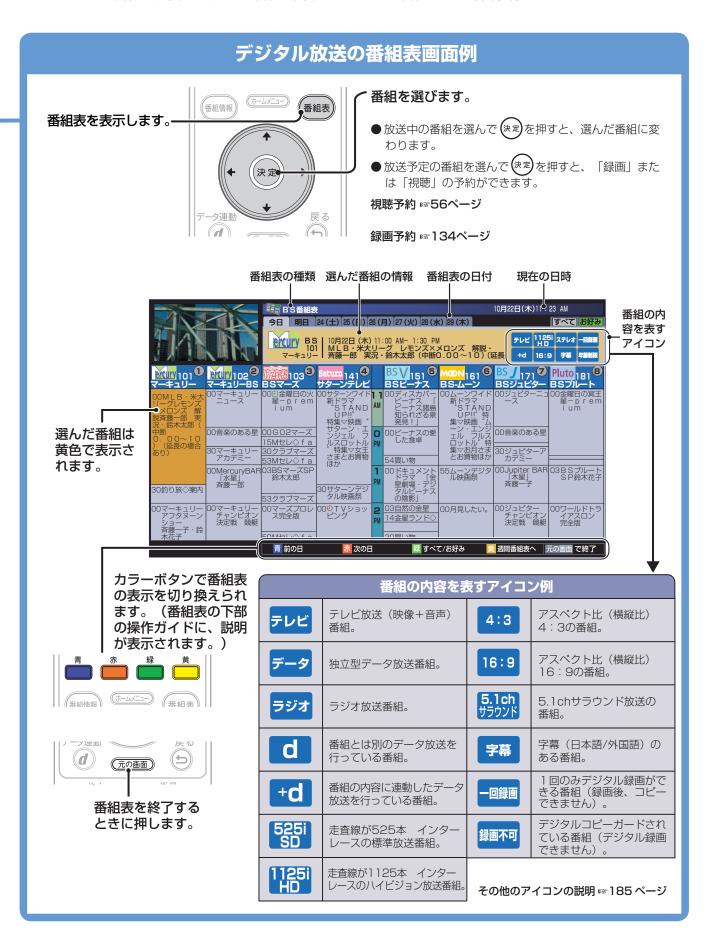
で使用ガイド

押すボタンの位置などがわからなくなったときに、このガイドを参考にして操作 してください。



番組表の見かた

番組表を使って、見たい番組を簡単に選べます。番組表から録画予約もできます。



はじめに…

必ずB-CAS カードを本機に挿入してください!

「B-CAS カードについて」 128 21 ページ

リモコンを準備して、本機に電源を入れてテレビを見る!

「今すぐテレビを見たい!」 図 20 ページ





レッツトライ!パイオニアプラズマテレビ

他の機器と連携して楽しむ

デジタル放送を録画する!

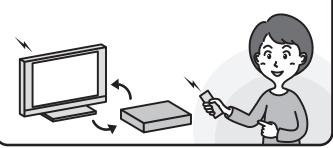
1.録画機器の接続方法を選ぶ 🖙 96 ページ

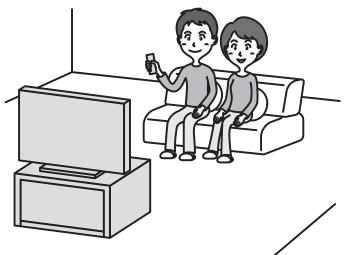
2.録画を予約する 🕼 134 ページ



プラズマテレビのリモコンで他の機器を操 作する!

1. プラズマテレビからDVDレコーダーを操作する Loo ページ 2. プラズマテレビからHDMI機器を操作するLS 118 ページ





こんなときは

お住まいの地域が地上デジタル放送の放送 エリアに入ったときや、引っ越しなどで再設 定するときは!

- 1まず、アンテナをつなぐじを40ページ
- 2 初期スキャンでチャンネルを設定する[28] 146 ページ
- 3 アンテナレベルを確認する[28] 155 ページ



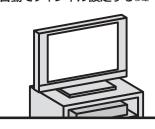
地上アナログ放送で希望のチャンネルが受 信できないときは!

ご自宅のアンテナで受信しているとき

一括でチャンネル設定する 🖙 138 ページ

ケーブルテレビ(CATV)、または共同受信アンテナで受信して いるとき

自動でチャンネル設定する 🖙 139 ページ





番組のジャンルから、見たい番組を選ぶには!

映画やスポーツなどのジャンルで探す(快速番組サーチ)

128 57 ページ





このたびは、パイオニア製品をお買い求めいただきまして まことにありがとうございます。

安全上のご注意(☞188~190ページ)を必ずお読みください。

もくじ

お使いになる前に	
付属品を確認する	8
各部の名前とはたらき	10
テレビ本体の前面 / 右側面 (PDP-6010HD)	10
テレビ本体の前面 / 右側面 (PDP-5010HD)	11
テレビ本体の背面 / 左側面	
(PDP-6010HD/PDP-5010HD)	12
リモコン	14
プラズマテレビのお手入れのしかた	16

すぐに使いたい!デジタル放送で広がるサービス18今すぐテレビを見たい!20リモコンを使う20B-CAS カードについて21電源を入れてテレビを見る22ホームメニューとは24ホームメニューを終了するには24ホームメニューを終了するには25

準備する(設置と接続) 設置時の注意事項26 設置の手順......31 スピーカーを取り付ける (PDP-6010HD)......32 スピーカーを取り付ける (PDP-5010HD)......36 アンテナをつなぐ......40 地トアナログ放送のアンテナ(VHF/UHF) をつなぐ......40 デジタル放送のアンテナをつなぐ41 地上デジタル放送のアンテナ(UHF)をつなぐ...41 BS・110 度 CS デジタル放送用の衛星アンテナ をつなぐ (個別受信のとき)......42 共同受信のときは......43 地上/BS・110度CS デジタルチューナー 内蔵 DVD レコーダーなどをつなぐときは 44 電話回線をつなぐ45 電源プラグをコンセントにつなぐ47 設置がすんだら「かんたん設定」......49

アレヒを見る	
番組表 / 週間番組表で番組を選ぶ	53
映画やスポーツなどのジャンルで探す	57
リモコンのボタンで簡単に探す	
(快速番組サーチ)	57
番組ナビからジャンルを選んで探す	.58
デジタル放送のチャンネル一覧を使う	59
番組の詳細を表示する	61
音声を切り換える	62
データ連動放送を見る(デジタル放送のみ)	63
有料番組を見る	
(ペイ・パー・ビュー : PPV)	
外部入力の映像を見る	65
画面サイズを切り換える	66
省エネ機能を使う	
自動で電源を切る	70

画質と音質を調整する	
お好みの画質・音質モードを選ぶ7	1
お好みの画質に調整する72	2
詳細な画質調整をする73	3
調整前と後を比較しながら画質を調整する7	5
お好みの音質や音場に調整する70	6

ハスハス tr 継紀を使る

いついつは機能を使う	
画面の位置を調整する	78
2 画面表示にする	79
画面を静止させる	81
複数の音声・字幕や映像	
(マルチビューなど)を切り換える	81
字幕や文字スーパーを設定する	82
トピックスを見る	83
デジタル放送の情報を見る	84
視聴制限を設定する	88
ON ランプの明るさを調整する	92
ゲームモードでの操作性を設定する	93
部屋の明るさに応じて最適な明るさにする	94
オービターの設定をする	94
ビデオパターンを表示する	95

- 本機の機能を十分に発揮させて効果的にご利用いただくために、この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- 特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。
- なお、「取扱説明書」は、「保証書」、「ご相談窓口・修理窓口のご案内」と一緒に大切に保管してください。

接続して使う

機器のつなぎ方を選ぶ		96
他の機器からの映像・音声をプラズマテレビ	\sim	
出力する		
プラズマテレビの映像・音声を録画する		96
その他の機器と接続する		97
DVD レコーダー(デジタルチューナー内蔵)		
をつなぐ		
DVD/BD プレーヤーをつなぐ		
HDMI 機器をつなぐ		
HDMI の信号種別の設定をする	1	00
HDMI の映像設定をする	1	01
ビデオデッキや DVD レコーダー		
(デジタルチューナーなし)をつなぐ	1	02
ビデオコントローラーを使って録画をする		
ビデオコントローラーを取り付ける	1	04
ビデオコントローラーの設定をする	1	04
レコーダーホットリンクで DVD レコーダーの		
ディスクナビを表示する	1	06
レコーダーホットリンクの設定をする	1	06
i.LINK 端子付き録画機器をつなぐ	1	10
i.LINK 操作パネルで機器を操作する	1	12
AV アンプや MD レコーダーなどの		
オーディオ機器をつなぐ	1	13
コントロール接続について	1	14
HDMI コントロール対応機器をつなぐ	1	15
HDMI コントロールの設定をする	1	17
本機から HDMI 機器をコントロールする	1	18
本機のリモコンで HDMI 機器を操作する	1	18
本機のメニューで HDMI 機器を操作する	1	18
パソコン (PC) の画面を見る	1	20
デジタルカメラの静止画を見る	1	24
ネットワークにつなぐ	1	28

録画を予約する

録画予約の準備をする	132
番組を指定して録画予約する	134
日時とチャンネルを指定するときは	
(マニュアル予約)	136
予約の確認や変更、取り消しをする	137

テレビの設定を変更する

地上アナログ放送のチャンネルを設定する
138
時計を合わせる145
地上デジタル放送のチャンネルを
設定する146
BS・110 度 CS デジタル放送の
チャンネルと周波数を修正する150
デジタル放送の選局対象(すべて / お好み)を選ぶ
151
デジタル放送のリモコンのチャンネル
設定を自分で修正する152
居住地域を設定する154
アンテナの設定をする155
地上デジタル放送の設定を確認する 158
B-CAS カードのテストをする159
電話の設定をする160
自動更新の設定をする162
デジタル音声の出力フォーマットを設定する
163
設定をリセットする164

困ったときは

故障かな?と思ったら	165
メッセージ表示一覧	174
保証とアフターサービス	177

付録

地上アナログ放送地域コード/	
ホスト局一覧表179	9
地上アナログ放送局コード一覧表182	2
地上デジタル放送チャンネル一覧表183	3
画面に表示されるアイコンの説明18!	5
おもな仕様186	3
商標/著作権・個人情報について18	7
使用上のご注意(守っていただきたいこと) 19	1
用語の解説193	3
Quick Reference194	4
メニュー一覧19!	5
索引198	3

付属品を確認する

付属品がそろっているかを確認します。

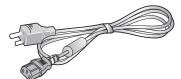
リモコン×1



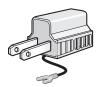
単3乾電池2本(リモコン用)



電源コード× 1 (ノイズフィルター付き) (2.0 m、3 ピン)



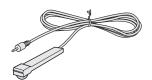
AC 変換プラグ×1



モジュラー分配器×1



ビデオコントローラ-×1 (1.8 m)



モジュラーケーブル(10 m) ×1



ワイピングクロス×1



転倒防止用ボルト×2



アンテナケーブル用 ノイズフィルター× 1



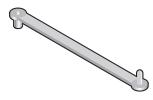
ノイズフィルター固定用 バインダー× 1



ビーズバンド×3



スピードクランプ×3



保証書



梱包箱に貼り付けられ ています。大切に保管 してください。

B-CAS(ビーキャス)カード およびユーザー登録用紙



端子ラベル (PDP-6010HD に付属)



壁掛け設置する時に使 用します。

取扱説明書(本書)

安心サービス保証プログラムのご案内 お客様登録用紙兼安心サービス保証 プログラム申込書

ご相談窓口・修理窓口のご案内

(1)ご注意 ―

B-CAS (ビーキャス) カードのパッケージを開封すると、添付されている契約約款に同意したとみなされます。
 開封前に必ず契約約款をよくお読みください。(☞21ページ)

お知らせ

• B-CAS カードについてのお問い合わせは

(株) ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター

TEL: 0570-000-250

スピーカーの付属品(PDP-6010HD)

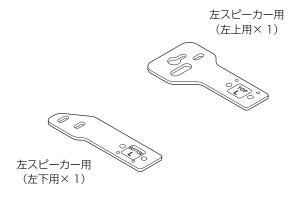
スピーカーケーブル×2本

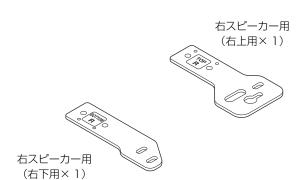
取付ネジ (M5×10 mm) ×16





スピーカー取付金具





スピーカーの付属品(PDP-5010HD)

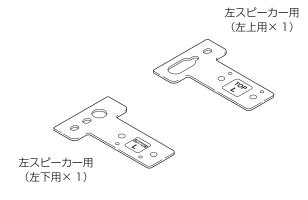
スピーカーケーブル×2本

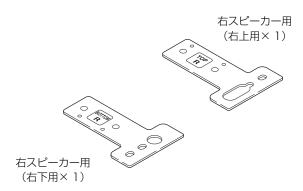
取付ネジ (M5×10 mm) ×14





スピーカー取付金具

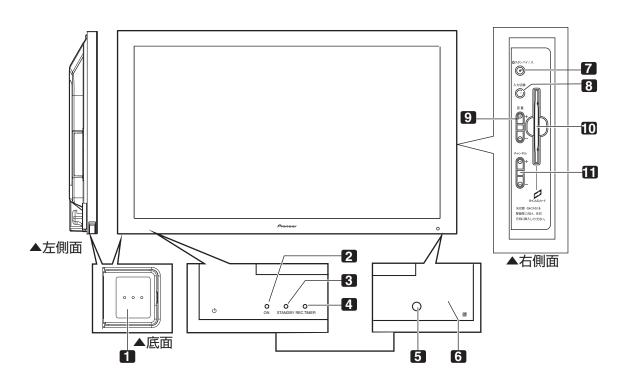




各部の名前とはたらき

テレビ本体の前面 / 右側面 (PDP-6010HD)

▼ 前面 / 右側面



- 1 主電源ボタン ☎22ページ本機の主電源を入 / 切します。
- 2 ON ランプ (青) № 22 ページ本機の電源が「入」のとき、青色で点灯します。
- **3 STANDBY ランプ (赤)** №22ページ 本機の電源が「スタンバイ (待機状態)」のとき、赤色で 点灯します。

お知らせ

- ・「スタンバイ」中も、一部の回路が通電するときがあります。 「カチ」という音とともに REC TIMER ランプが点灯しま すが、故障ではありません。 (☞ 166 ページ)
- 4 REC TIMER ランプ(橙 / 緑)

本機を使った録画中に橙色で点灯します。 本機が放送局からの情報を受信しているとき、または電 話回線を使用しているときに緑色で点灯します。

- 5 照度センサー外光の照度を測ります。
- 6 リモコン受光部 ☞20ページ、22ページ ここに向けてリモコンを操作します。

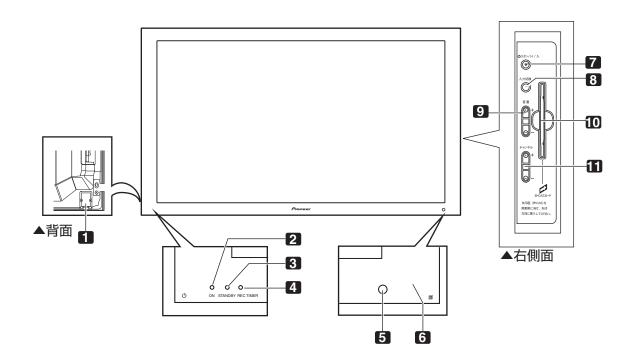
- 7 スタンバイ / 入ボタン ☞22ページ電源を入 / スタンバイ (待機状態) します。
- 8 入力切換ボタン №65ページ受信する放送や外部入力を切り換えます。
- 9 音量 (+/-) ボタン ☞21ページ お好みの音量に調整します。
- 10 B-CAS カード挿入口 ☞21 ページ デジタル放送を受信するための B-CAS カードを挿入し ます。
- 11 チャンネル (+/-) ボタン ☞23ページ 見たい放送のチャンネルを順送り/逆送りで選局します。

(!)ご注意 _____

- 主電源を切っても一部の回路に通電しています。
- B-CAS カードを常時挿入していないとデジタル放送を受信できません。
- B-CAS カードには視聴に必要な情報などが記憶されます。

テレビ本体の前面 / 右側面 (PDP-5010HD)

▼ 前面 / 右側面



- 主電源ボタン ☎22ページ
 本機の主電源を入 / 切します。
- 2 ON ランプ(青) ☞22ページ本機の電源が「入」のとき、青色で点灯します。
- **3 STANDBY ランプ (赤) ☞22ページ** 本機の電源が「スタンバイ(待機状態)」のとき、赤色で点灯します。

お知らせ

- ・「スタンバイ」中も、一部の回路が通電するときがあります。 「カチ」という音とともに REC TIMER ランプが点灯しま すが、故障ではありません。(☞ 166 ページ)
- 4 REC TIMER ランプ(橙/緑)

本機を使った録画中に橙色で点灯します。 本機が放送局からの情報を受信しているとき、または電 話回線を使用しているときに緑色で点灯します。

- 5 照度センサー外光の照度を測ります。
- 6 リモコン受光部 ☞20ページ、22ページ ここに向けてリモコンを操作します。

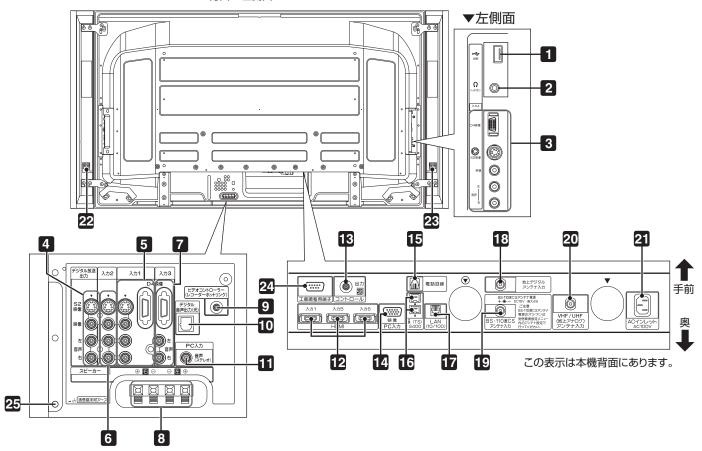
- 7 スタンバイ / 入ボタン ☞22ページ電源を入/スタンバイ (待機状態) にします。
- **8 入力切換ボタン №65ページ** 受信する放送や外部入力を切り換えます。
- 9 音量(+/-)ボタン ®21ページ お好みの音量に調整します。
- 10 B-CAS カード挿入口 ☞21 ページ デジタル放送を受信するための B-CAS カードを挿入し ます。
- 11 チャンネル (+/-) ボタン ☞23ページ 見たい放送のチャンネルを順送り/逆送りで選局します。

(!)ご注意 -

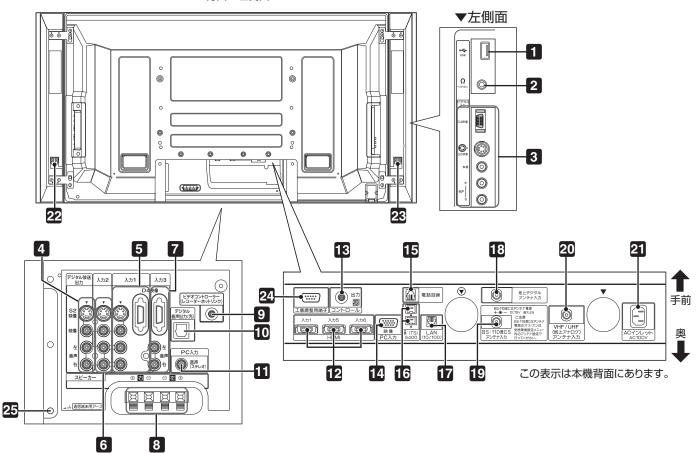
- 主電源を切っても一部の回路に通電しています。
- B-CAS カードを常時挿入していないとデジタル放送を受信できません。
- B-CAS カードには視聴に必要な情報などが記憶されます。

テレビ本体の背面 / 左側面 (PDP-6010HD/PDP-5010HD)

▼ PDP-6010HD の背面 / 左側面



▼ PDP-5010HD の背面 / 左側面



各部の名前とはたらき

USB 入力端子 ☞ 124ページ

デジタルカメラやメモリーカードリーダーを接続します。

(1)で注意 ―

- 側面の端子に接続するときは、寄りかかるなどして本機に 力を加えないでください。スタンドから落ちて転倒するお それがあります。
- 2 ヘッドホン出力端子

ヘッドホン (16 Ω ~ 32 Ω 推奨) を接続します。 ヘッドホンを接続すると、スピーカーから音声が出なく なります。

2 画面表示中に、スピーカーとヘッドホンで別々の音声 を聞くことができます。(**☞80ページ**)

(1)ご注意 ―

- ヘッドホンをご使用になる場合には、耳をあまり刺激しな いよう適度な音量でお楽しみください。
- 3 入力 4 端子(S2 映像・映像・音声・D4 映像) ☞65ページ ビデオカメラなどを接続します。
- デジタル放送出力端子(S2 映像・映像・音声) ☞103ページ DVD レコーダーなどの入力端子と接続します。
- 入力 1 端子(S2 映像・映像・音声・D4 映像) ☞99、102、103ページ DVD レコーダーなどの出力端子と接続します。
- 入力 2 端子(S2 映像・映像・音声) ☞99、102、103ページ ビデオデッキなどの出力端子と接続します。
- 7 入力3端子(音声・D4映像) ☞99、102、103ページ DVD プレーヤーなどの出力端子と接続します。
- 8 スピーカー (右 / 左) 接続端子 ☞32、36ページ スピーカーケーブルを接続します。
- ビデオコントローラー端子 🖙 103ページ DVD レコーダーやビデオデッキなどで録画予約を行う ときに、ビデオコントローラーを接続します。 また、レコーダーホットリンクを使うときにも、接続し ます。☞106ページ
- 10 デジタル音声出力 (光) 端子 ☞113ページ、163ページ 光デジタルケーブルで、AV アンプなどのデジタル音声 入力(光)端子に接続します。

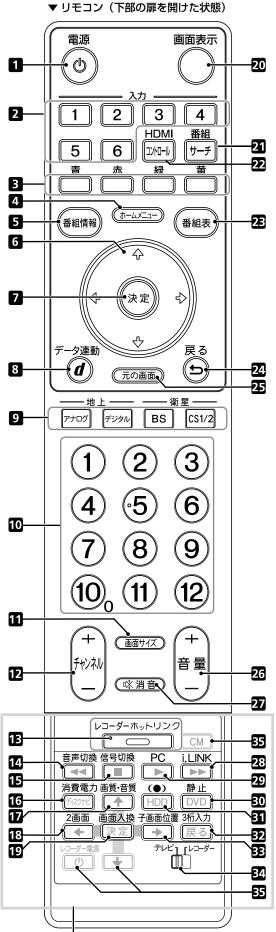
- 11 PC 入力端子(音声) ☞ 120ページ パソコンの音声出力を接続します。
- 12 HDMI 端子(入力 1/5/6) ☞98ページ HDMI (High-Definition Multimedia Interface) 対応 DVD プレーヤーなどの HDMI 端子と接続します。
- 13 コントロール (出力) 端子 🖙 114ページ ■マークの付いた当社製 AV アンプなどを接続します。
- 14 PC 入力端子(映像) ☞ 120ページ パソコンの映像出力を接続します。
- 15 電話回線端子 🕸 45 ページ 電話回線を接続します。
- 16 【(TS) 端子 ☞97ページ、110ページ i.LINK ケーブル (4 ピン) でデジタル放送録画 (TS 録画) に対応した当社製 DVD レコーダーを接続します。
- 17 LAN (10/100) 端子 🖙 128ページ ハブやブロードバンドルーターなどの 10BASE-T端子 または 10BASE-T/100BASE-TX 端子に接続します。
- 18 地上デジタルアンテナ入力 ☞41ページ 地上デジタル放送受信用アンテナ(UHF)を接続します。
- 19 BS・110 度 CS アンテナ入力 № 42ページ BS・110 度 CS デジタル放送受信用アンテナを接続し ます。

お知らせ

- ケーブルテレビ(CATV)で地上デジタル放送をご覧にな る方は、42ページをご覧ください。
- 20 VHF/UHF (地上アナログ) アンテナ入力 № 40ページ 地上アナログ放送受信用アンテナを接続します。
- 21 AC インレット端子 ☞ 48ページ 付属の電源コードを接続します。
- 22 右スピーカー接続端子 ☞32、36ページ 右スピーカーのケーブルを接続します。
- 23 左スピーカー接続端子 ☞32、36ページ 左スピーカーのケーブルを接続します。
- 24 工場調整用端子 何も接続しないでください。
- 25 通信端末用アース

13

リモコン



これらのボタンは扉の中にあります。

- 1 電源 №22ページ 電源を入/スタンバイ(待機状態)します。
- 2 入力1~入力6 ☞65ページ 入力1~入力6に切り換えます。
- カラーボタン(青/赤/緑/黄) 🕸 55 ページ、126 ページ 番組表やデータ放送番組で、項目を選んだり表示を切り 換えるときなどに使います。 カラーボタンが使えるときは、画面にカラーボタンの操 作ガイドが表示されます。
- ホームメニュー 1曜24ページ 本機のいろいろな設定をするためのメニューを表示しま す。
- 番組情報 ☞61ページ 視聴中の番組について詳細な情報を表示します。
- 6 カーソル (♠ ♥ (C)→)) №24ページ メニュー項目や設定内容を選びます。
- 7 決定 ☞24ページ カーソルで選んだメニュー項目や設定内容を決定します。
- 8 d データ連動 ☞63ページ デジタル放送のテレビ番組やラジオ番組に連動したデー 夕放送を表示します。
- 9 放送切換 ☞23ページ 地上アナログ、地上デジタル、BS デジタル、110 度 CS デジタル(CS1/CS2)を選びます。
- 10 チャンネル (①~⑫) ☞23ページ 見たい放送のチャンネルを一発選局します。
- 11 画面サイズ ☞66ページ、122ページ お好みの画面サイズを選びます。
- 12 チャンネル (+/-) №23ページ 見たい放送のチャンネルを順送り/逆送りで選局します。
- 13 レコーダーホットリンク ☞ 106ページ 当社製ハードディスク内蔵 DVD レコーダーと接続して いるときに、DVD レコーダーのディスクナビを表示し ます。
- 14 音声切換 ☞62ページ 二重音声の番組や複数の音声がある番組の音声を切り換 えます。
- 15 信号切換 ☞81ページ デジタル放送で複数の映像や音声、字幕などがあるとき に、切り換えに便利なメニューを表示します。

困ったときは

16 消費電力 ☞69ページ

節電しながらテレビを見るときに使います。

17 画質・音質 ☞71ページ

番組やソフトの内容に合わせて、お好みの画質・音質の設定を選びます。

18 2画面 ☞79ページ

2画面表示に切り換えます。

19 画面入換 ☞79ページ

2 画面表示のときに、主画面・親画面(操作できる画面) と副画面・子画面を入れ換えます。

20 画面表示 ☞61ページ

番組タイトルやチャンネル番号など現在の状態を確認するときに使います。

21 快速番組サーチ (映画 / スポーツ / 音楽 / アニメ) □ 57 ページ

映画、スポーツ、音楽、アニメのジャンルで見たい番組 を探します。

22 HDMI コントロール № 118ページ

HDMI コントロールメニューを表示します。

23 番組表 ☞4ページ、53ページ

番組表を表示します。

24 戻る ☞25ページ

1 つ前の操作に戻ります。

25 元の画面 ☞25ページ

2 画面表示、番組表やメニュー画面などを終了して、テレビ放送の画面に戻ります。

26 音量(+/-) 塚21ページ

お好みの音量に調整します。

27 消音 ☞21ページ

音を一時的に消します。

28 i.LINK ☞112ページ

接続した i.LINK 機器を操作するときに使います。画面に表示された操作パネルで i.LINK 機器を操作できます。

29 PC №120ページ

パソコン入力に切り換えます。

30 静止 ☞81ページ

映像を一時的に静止画で表示します。

31 サウンドエフェクト (●) №77ページ

番組などの内容に合わせて、最適な音場の設定を選びます。

32 CH 3 桁入力 ☞23ページ

デジタル放送の3桁チャンネル番号を直接入力して選局 するときに使います。

33 子画面位置 ☞79ページ

2 画面表示(PinP表示のみ)のときに、子画面の位置を移動します。

34 リモコンモードスイッチ ☞ 108ページ

「レコーダー」に切り換えると、本機に接続した DVD レコーダー・プレーヤーを本機のリモコン(緑色で表示されているボタン)で操作できます。

お知らせ

ここでは、リモコンモードスイッチが「テレビ」のときの 働きを説明しています。

「レコーダー」モードのときのボタンの使い方については ☞ 108 ページ

35 レコーダー電源 / **→** /CM ☞108ページ

DVD レコーダーを操作するときに使います。

お使いになる 前に

プラズマテレビのお手入れのしかた

(1)ご注意 -

・ キャビネットおよびパネルの表面はベンジン、シンナーなどで拭いたり、殺虫剤など、揮発性の薬品をかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチック部品が変質したり、塗料がはがれることがあります。

パネルの表面のお手入れのしかた

普段のお手入れのときは

1. 付属のワイピングクロスで軽くカラ拭きする



(1)ご注意

パネル表面は柔らかい特殊フィルムで覆われています。強くこすると特殊フィルムにキズがつくことがあります。

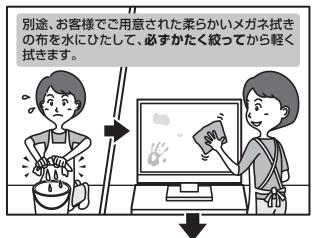


カラ拭きで落ちない汚れのときは

- 1. 付属のワイピングクロスとは別に、市販の柔らかいメガネ 拭きなどを用意する
- 2. 本機の電源を切る
- 3. 用意した柔らかい布を水にひたしてよく絞る

(1)ご注意 ―

- ・ 水にひたした布は、**必ずかたく絞って**ください。パネル表面を水が伝って本機内部に水が入ると、故障の原因となります。
- 4. パネル表面を軽く拭いて、汚れを浮かせる
- **5.** パネル表面が乾かないうちに付属のワイピングクロスでカラ拭きする
- 6. 手順 4、5 を繰り返す





お知らせ

- ご用意いただくメガネ拭きなどは研磨剤や艶出しなどを含んでいないものにしてください。
- ・ 水拭きでのお手入れのときは、片方の手に濡れた布、もう片方の 手にワイピングクロスを持ち、濡れた布で拭いた直後にカラ拭き で汚れを拭き取るのがコツです。また、パネル全面をすべて水拭 きした後にカラ拭きするのではなく、小ブロックに分けて、少し ずつ水拭き、カラ拭きを繰り返してお手入れしてください。
- この水拭きでも落ちない汚れについては、カスタマーサポートセンター(裏表紙)にご連絡ください。

キャビネットの光沢面のお手入れのしかた

本機のフロントキャビネット光沢表面は、付属のワイピングクロスで軽くから拭きしてください。

(!)ご注意

・ ホコリのついた布や硬い布で拭いたり、強くこすったりすると表面に傷がつくことがあります。

から拭きしても汚れが落ちない場合は、当社カスタマーサポートセンター(裏表紙)へご相談ください。

付属ワイピングクロスの取り扱いについて のお願い

ホコリなどで汚れたままのワイピングクロスを使用する と、本機の表面にキズがつくおそれがあります。ワイピン グクロスが汚れたときには、以下のように洗濯をしてくだ さい。

中性洗剤を 1%程度に薄めて、もみ洗いをしてください。 その後、洗剤が残らないように十分にすすぎ洗いをし、乾燥後ご使用ください。

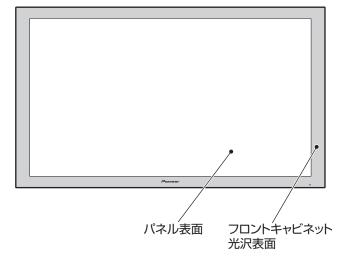
ワイピングクロスを紛失されたり汚れがひどくなった場合は、お近くの販売店でワイピングクロスをご注文頂くか、直接部品受注センターで購入をお願いいたします。また、代用品として市販のメガネ拭きなどを購入されてもで使用できます。

キャビネットのお手入れのしかた

キャビネットの表面はきれいな柔らかい布 (綿、ネルなど)で軽くから拭きしてください。

()ご注意

- ・ ホコリのついた布や硬い布で拭いたり、強くこすったりすると、 表面にキズがつくことがあります。
- キャビネットにはプラスチックが多く使われているのでベンジン、 シンナーなどで拭いたりしないでください。変質したり、塗料が はがれることがあります。
- ・ 殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、ゴムや ビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。 プラスチックの中に含まれる可塑剤の作用により変質したり、塗 料がはげるなどの原因となります。
- キャビネットの表面を濡れた布で拭くと、水滴などが本機の表面をつたって、内部に侵入し故障の原因になることがあります。



17

デジタル放送で広がるサービス

テレビ放送が、アナログ放送(従来のテレビ放送)からデジタル放送へと変わりつつあります。本機は、デジタル放送(地上デジタル/BS デジタル/110 度 CS デジタル) に対応していますので、デジタルならではのハイビジョン放送の美しい映像と音はもちろん、データ放送や双方向通信による番組参加など、多様なサービスをお楽しみいただけます。

受信できるデジタル放送の種類

本機では、従来の地上アナログ放送のほかに、次の3種類のデジタル放送を受信できます。



地上デジタルテレビ放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。この放送のデジタル化に伴い、地上アナログテレビ放送は2011年7月までに、BSアナログテレビ放送は2011年までに終了することが、国の法令によって定められています。

- ・デジタルならではの高画質・高音質です。
- ・ワイド画面のハイビジョン放送が主流です。
- ・ゴーストのないクリアな映像です。
- データ放送が楽しめます。
- ・デジタルならではの視聴者参加型の双方向通信番組が楽しめます。
- ・受信には、専用のUHFアンテナが必要になることがあります。

・無料(NHKを除く)で楽しめます。

ブロードキャスティング サテライト

放送衛星(Broadcasting Satellite)を使った衛星デジタル放送です。従来のBSアナログ放送は、2011年には廃止されることになっています。

- ・デジタルならではの高画質・高音質です。
- ・ワイド画面のハイビジョン放送が主流です。
- ・ラジオ放送やデータ放送などの多様なチャンネルがあります。
- ・デジタルならではの視聴者参加型の双方向通信番組が楽しめます。

- ・受信には、BSデジタル放送対応の衛星アンテナが必要です。 (110度CSデジタル放送と共用のアンテナを使います。)
- ・一部の有料放送やNHKを除いて、無料で楽しめます。



110度CS デジタル放送

> BS·110度 CSデジタル放送 対応アンテナ

BSデジタルの放送衛星と同じ軌道にある通信衛星(Communication Satellite)を使った衛星デジタル放送です。

代表的なサービスに、「e2 by スカパー!」やWOWOWデジタルプラスがあります。スポーツ、映画、音楽などの多数の専門チャンネルから、見たいチャンネルを契約して視聴します。(有料)

- ・デジタルならではの高画質・高音質です。
- ・多様で専門的なチャンネルがあります。
- ・受信には、110度CSデジタル放送対応の衛星アンテナが必要です。(BSデジタル 放送と共用のアンテナを使います。)

・見たいチャンネルを契約して視聴します。(一部の無料放送を除いて有料)

デジタル放送の特長

デジタル放送(地上デジタル /BS デジタル /110 度 CS デジタル)には、アナログ放送では得られない、次のような特長があります。

■ワイド画面に広がる高画質!

デジタルハイビジョン放送では、高精細で美しい映像が楽しめます。また、最初から 16:9のワイド画面で撮影されているのもハイビジョン放送の特長です。ハイビジョン放送ならではの、立体的でリアルな映像がワイド画面いっぱいに広がります。

■CD 相当の高音質と臨場感あふれるサラウンド!

CD と同等のクリアでダイナミックな高音質が楽しめます。また、映画やスポーツを臨場感あふれる「5.1ch サラウンド」放送で楽しめます。

また、高音質を生かしたラジオ放送も充実しています。

5.1ch サラウンドを楽しむには

◆本機のデジタル音声出力を MPEG-2 AAC デコーダー 搭載の AV アンプなどにつないでください。(☞113ページ)

■暮らしに役立つデータ放送!

番組と連動した情報や最新のニュース、お住まいの地域の地震気象情報など、身近な暮らしの情報も見られます。

■電話回線で番組に参加できる双方向通信サービス!

デジタル放送では、電話回線をつなぐことで、放送局との 双方向通信ができます。アンケートに答えたり投票したり、 視聴中の番組に参加できるようになります。

また、電話回線を使って有料番組の購入や料金の管理もできます。

■番組表で好きな番組をいつでもチェック!

番組表をテレビ画面に表示して、見たい番組を探せます。 また、週間番組表で好きなチャンネルの番組の視聴や録画 を予約するのも簡単です。

■デジタルならではのマルチなサービス!

デジタル放送では、1つの放送局で複数の放送を同時に送信するサービスがあります。たとえば、警戒警報などが発令されたときの緊急警報放送や、降雨などで受信がとぎれがちになったときなどに画質を落として放送する降雨対応放送、番組の続きを別チャンネルで放送するイベントリレー放送などがあります。画面の案内に従って操作すると、これらの放送を切り換えて見ることができます。

また、同じチャンネルで最大3方向からの映像を同時に放送するマルチビュー放送もあります。たとえば、コンサートやスポーツなどのマルチビュー放送では、3つの角度からの映像を信号切換ボタンで切り換えて楽しめます。

今すぐテレビを見たい!

リモコンを準備して、電源を入れてからテレビを見るまでの基本操作を紹介します。

確認してください!

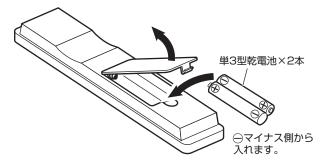
- □ 設置は終わっていますか? ☞31 ページ
- □ スピーカーは接続しましたか? \$32、36 ページ
- □ アンテナは接続しましたか? ☞40 ページ

- □ 電源プラグをコンセントに接続しましたか? 1548 ページ
- □「かんたん設定」は終わっていますか? ☞49 ページ

リモコンを使う

電池を入れてリモコンの準備をします。

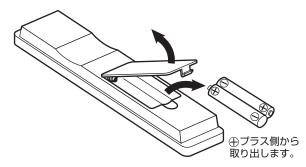
ラス)/⊝(マイナス)を合わせて、 乾雷池を正しく入れる



(1)ご注意

- 電池は過熱したり分解したり火や水の中に入れないでくだ さい。電池の破裂、液もれにより、火災やけがの原因とな ることがあります。
- 新しい乾電池と、一度使用した乾電池および種類の違う乾 電池を混ぜて使用しないでください。
- 不要となった乾電池を廃棄する場合は、各地方自治体の指 示(条例)に従って処理してください。
- 電池の極性を間違えると、電池が爆発することがあります。
- 付属の乾電池は保管状態により短期間で消耗することがあ ります。
- 旅行などで長時間使用しないときはリモコンから電池を取 り出しておいてください。電池から液がもれて火災やけが、 あるいは周囲を汚す原因となることがあります。もし液が もれた場合は、電池ケースについた液をよく拭き取ってか ら新しい電池を入れてください。また、万一、もれた液が 身体についたときは、水でよく洗い流してください。
- 電池は単3型アルカリ乾電池 (AM-3,LR6)、または単3型 マンガン乾電池(SUM-3.R6)をお使いいただけますが、 電池寿命の長いアルカリ乾電池のご使用をおすすめします。

■ 電池の取り出し方

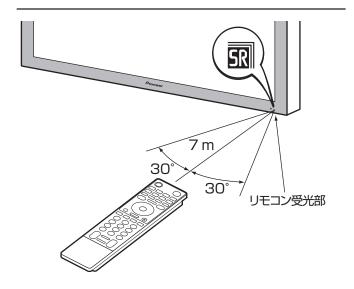


リモコンで操作できる範囲

リモコンは、ディスプレイ前面右下のリモコン受光部 🔐 に 向けて操作してください。操作できる範囲は受光部から7 m、 左右に30度以内です。

お知らせ

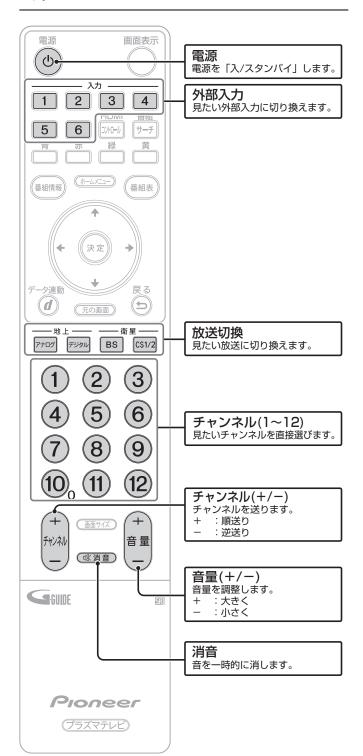
- リモコンとディスプレイの受光部との間に障害物があると、操作 できないことがあります。
- 電池が消耗した場合は、操作できる距離が徐々に短くなります。
- 本機は画面から微弱な赤外線を放出しています。近くにビデオな どの赤外線リモコンを使って操作する機器を設置すると、その機 器がリモコン操作を受けつけにくくなったり、受けつけなくなる ことがあります。そのような場合は、本機から離して設置してく ださい。
- 設置環境によっては、本機がリモコンの操作を受けつけにくくなっ たり、リモコンで操作できる距離が短くなることがあります。
- リモコン受光部に直接日光や強い照明が当たっているとリモコン が動作しにくくなります。その場合は照明の向きなどを変えてく ださい。



よく使うボタンを覚える

【】ご注意 (____

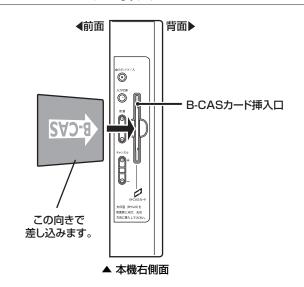
- リモコンを落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- リモコンを水に濡らしたり温度の高いところに置かないでください。



ピー キャス B-CAS カードについて

デジタル放送(地上デジタル /BS デジタル /110 度 CS デジタル)では、B-CAS カードがないと放送を受信できません。**必ず、付属のB-CAS カードを挿入してください**。また、付属のユーザー登録ハガキをご覧になり、B-CAS カードのユーザー登録をしてください。(登録無料)

B-CAS カードの挿入のしかた



①ご注意

B-CAS カードを挿入するときは、寄りかかるなどして本機に力を加えないでください。本機がラックなどから落ちてけがをするおそれがあります。

お知らせ

- B-CAS カードは、デジタル放送の受信に必要な情報を書き込むための IC カードです。
- デジタル放送では、番組の著作権保護のため 1 回だけ録画可能とするコピー制御信号を送信しています。B-CAS カードは、この制御信号を有効とするためにも利用されます。
- 有料チャンネル、ペイ・パー・ビュー (PPV) 番組、NHKなどを視聴するときの契約情報は、B-CAS カードに書き込まれます。また、双方向通信サービスの利用時にも情報の照合のために必要となります。
- B-CAS カードには、有料チャンネルの契約情報が記録されますが、 契約した方の個人情報(住所氏名など)は書き込まれません。

B-CAS カードが読み取れないときは

- B-CAS カード挿入口や B-CAS カードにゴミなどが付い ていないか、ご確認ください。
- 主電源を切ってから B-CAS カードを抜き差ししてください。それでも B-CAS カードが読み取れないときは、B-CAS カードが故障しているおそれがあります。B-CAS カードのカスタマーセンター(TEL:0570-000-250)までご連絡ください。

「B-CAS カードに必要な情報がありません」と表示されたときは

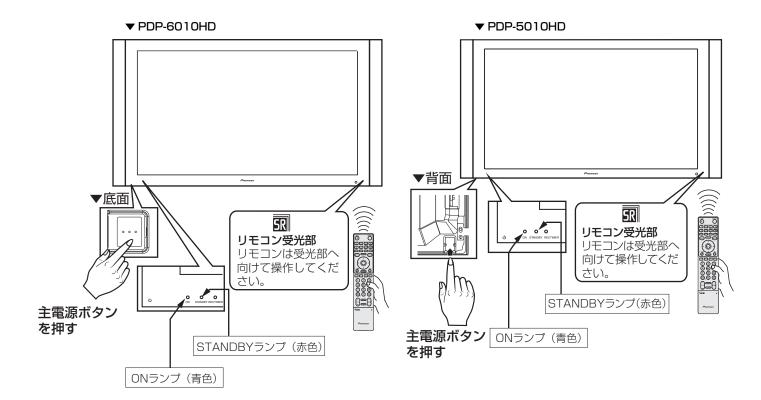
契約されていないチャンネルを選局しています。ご覧の放送チャンネルのカスタマーセンターにご連絡のうえ、ご契約ください。

今すぐテレビを見たい!

電源を入れてテレビを見る

電源を入れる

1 主電源ボタンを押して、本機の電源を

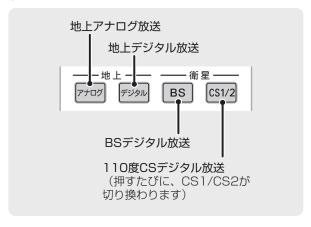


お知らせ

- ・ リモコンの (値) ボタンを押して電源を切ると、本機はスタンバイ状態になります。スタンバイ(主電源が入った状態) で、本機は放送局からのさまざまな情報を取得しています。 通常は、主電源ボタンで電源を切らずに、スタンバイ状態にしておくことをおすすめします。
- ・ テレビ本体のスタンバイ/入ボタンを押しても、スタンバイ状態にできます。(☞10、11ページ)
- STANDBY ランプ (赤色) が点灯しているときは、本機が待機 (スタンバイ) 状態です。

放送を選ぶ

② リモコンの放送切換ボタンで、見たい 放送を選ぶ



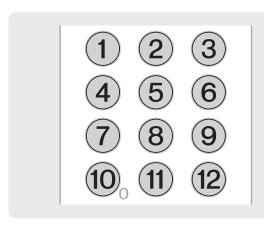
お知らせ

・ 入力 1 ~入力 6 端子に接続した機器の映像を見たいときは、 1 ~ 6 を押して外部入力に切り換えます。

3 チャンネルを選ぶ

チャンネルボタン (1)~(2) の場合

● (1)~(12)を押してチャンネルを選びます。



チャンネル (+/-) ボタンの場合

● 押すたびに次のチャンネルに順送り/逆送りできます。



お知らせ

• よく見るデジタル放送のチャンネルを、お好みチャンネル として登録しておくと、登録した放送局(お好みチャンネル) のみを順送り/逆送りできます。(☞60ページ)

デジタル放送の3桁チャンネル番号を入力 する場合

) 端スカ を押すと、3 桁チャンネル番号入力画面が表示 \overline{t} されます。(1)~(10)0を押して3桁チャンネル番号 を入力してください。



お知らせ

- 「O」を入力するときは、10。を押してください。 間違えて入力したときは、12を押すと1つ前の桁に戻っ て再入力できます。
- 地上デジタル放送で同じチャンネルに複数の放送がある場 合(枝番入力):

地上デジタル放送では、隣接する他地域の放送を受信できる 場合、3 桁チャンネル番号が重複することがあります。この 場合、枝番(4桁目の番号)によってチャンネル(放送局) が区別されます。枝番があるときは、チャンネル番号を入力 すると、該当する複数の放送が一覧表示されます。リストで 枝番号を確認して1 \sim 10 $_{0}$ で枝番を入力してください。



電源を切るときは

④ リモコンの(⑥) ボタンを押して、電源

本機がスタンバイ(待機状態)になり、STANDBYラ ンプ(赤)が点灯します。



次回、電源を入れるときには、リモコンの(①)ボタン を押して電源を入れてください。電源が入ると、ON ランプ(青)が点灯します。

ホームメニューとは

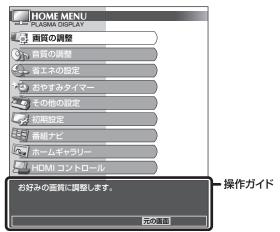
リモコンの(ホームメニュー)が表示されます。ホームメニューでは、テレビ画面上でいろいろな設定ができます。ここではホームメニューの基本的な使い方を説明します。

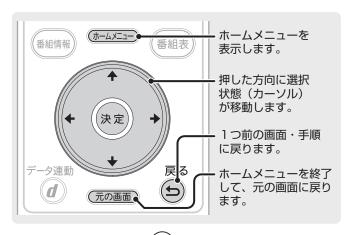
ホームメニューを使うには

(赤-ムビュー)を押すと、ホームメニュー画面が表示されます。 画質を細かく調整したいときなど、テレビの設定を変 更したいときにホームメニューを使います。

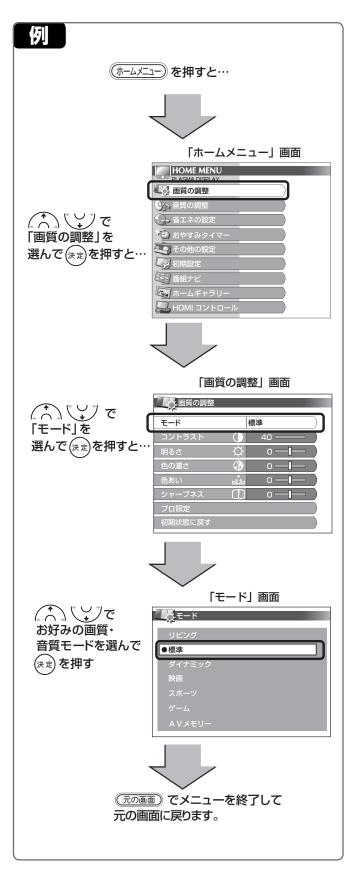
お知らせ

- ・ お買い上げ後、はじめて電源を入れると、かんたん設定画面が自動的に表示されます。画面の案内に従って、設定を行ってください。 (1949 ページ)
 - かんたん設定画面の操作方法は、ホームメニューと同じです。
- ・本書に記載しているイラストや画面は、イメージであり説明用の ものです。実際とは異なる場合があります。
- メニュー画面で灰色表示されている機能や項目は、選択や設定ができません。
- ホームメニューでは、選択しているメニュー項目の説明や操作方法などのガイドが表示されることがあります。操作の参考にしてください。





- ・ 設定したい項目を選んで(_{決定})を押すと、次のメニュー画面または設定画面が表示されます。
- 設定画面によっては(*(^))で選ぶことがあります。



1つ前の画面や1つ前の手順に戻るには

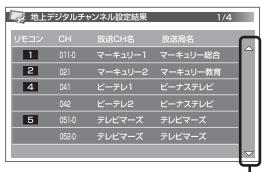
戻るを押す

・ 画面に「戻る」が表示されているときは、「戻る」を選んで も戻れます。

1 つのメニューで複数画面あるときは

① ○ ○ ○ で項目を送る

(*)で項目を送ると、一番下または一番上の項目 で画面が切り換わります。



複数画面にまたがるとき

ホームメニューを終了するには

1 元の画面を押す

ホームメニューが消えて元の画面に戻ります。

準備する (設置と接続)

設置時の注意事項

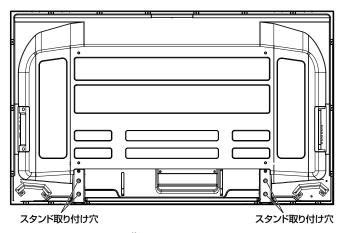
本機を設置する前に、以下の注意事項をお読みになり、正しく安全に設置してください。

当社別売のスタンドなどを使って設 置するとき

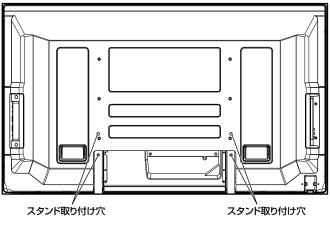
設置は販売店などに依頼してください。

スタンドで使う取り付け穴(4 カ所)は下図のとおりです。必ず付属のネジをお使いください。

詳細はスタンドなどの取扱説明書をお読みください。



▲ PDP-6010HD 背面図



▲ PDP-5010HD 背面図

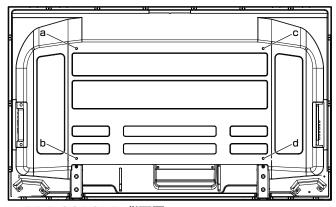
お知らせ

• スタンド取り付け穴には「T」の刻印があります。(PDP-5010HD)

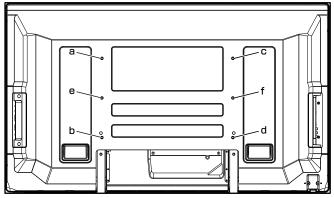
当社別売の金具などを使って設置するとき

販売店にご相談ください。

使うことのできる取り付け穴は下図のとおりです。



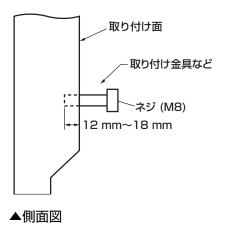
▲ PDP-6010HD 背面図



▲ PDP-5010HD 背面図

お知らせ

当社別売の金具の取り付け穴には「W」の刻印があります。 (PDP-5010HD)



<u></u> | 注意</u>

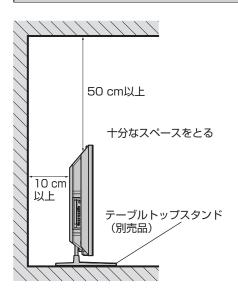
- 前ページ背面図のabcdの4カ所、またはabcdef の6カ所の取り付け穴をお使いください。
- ネジは M8 を使用し、本機の取り付け面より本機内に 12 mm~18 mm 入るものをお使いください。(背面図、 側面図参照)
- 背面に開いている通風孔はふさがないようにしてください。
- ぐらついた台や傾いたところなど不安定なところに置かないでください。また天井に取り付けないでください。倒れたり落ちたりしてけがの原因となります。
- ・湿気やほこりの多い場所、油煙や湯気の当たるような場所 に置かないでください。火災や感電の原因となることがあ ります。
- ・本機はガラスを使っていますので、必ず歪みのない面に取り付けてください。
- 上記の指定以外のネジ穴は指定製品専用です。指定製品以 外の固定にはご使用にならないでください。
- スピーカーを取り付けたままスタンドから外したり、スタンドに取り付けたりしないでください。

(!)ご注意 -

- 当社製品以外の部品による事故損傷については、当社は一切責任 を負いません。
- 取り付け、取り外しは、専門業者にご依頼ください。
- ・本機には設置用のスタンドは付属していません。 設置の際は、別売のテーブルトップスタンド(下表参照)や壁掛 けユニットをご使用ください。

PDP-6010HD 用テーブルトップスタンド	PDK-TS30A
PDP-5010HD 用テーブルトップスタンド	PDK-TS29A

設置スペースについて



注意

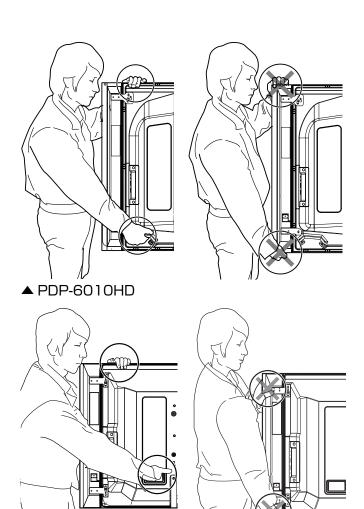
- ・本機の上には、物を載せないでください。
- 本機の背面部・天面部は、十分なスペースをとって設置してください。
- 本機背面の通風孔はふさがないでください。

プラズマテレビの移動について

本機を移動する場合は、必ず二人以上で作業を行い、 背面の「取っ手」を使用してください。けがの原因に なるため片側の「取っ手」のみでの移動は行わないで ください。下図のように使用してください。

(1)ご注意 (一一

- ・ 本機を持ち運ぶときには、スピーカー部分を持たないでください。スピーカーが外れるおそれがありますので、テレビ本体の上部と取っ手を持って持ち運んでください。
- ・ テレビ台などに取り付けるときもスピーカーやスタンド部 は持たず、テレビ本体を持って取り付けてください。



▲ PDP-5010HD

壁掛け設置する際の注意事項

- 1. 壁掛け設置をする際には、必ず専用の金具を使用してください。また設置・据え付けは工事専門業者に依頼してください。
- 2.設置場所について
 - 人が容易にぶら下がったり、寄りかかったりできる場所への設置はできるだけしないでください。
 - 屋外や温泉など湿気の多い場所、水辺の近くには設置 しないでください。
 - 振動や衝撃の加わるような場所には設置しないでください。
 - ・壁の構造や強度により取り付けできない場合がありま すので、工事専門業者または販売店にご相談ください。
- 3. 異常や不具合が発見された場合には、すみやかに販売店または工事専門業者に修理を依頼してください。
- 4. 壁掛けの設置金具や壁面の取り付け部など、目につかない所が破損し、本機が落下する危険が生じる恐れがありますので、本機を壁掛け設置する際および点検修理時や内装工事の時などに、必ず工事専門業者または販売店に点検を依頼し、問題のないことをお確かめください。
- 5. 本機を壁掛け設置して長期間使用されると、環境によっては経年変化で取り付け部などの強度が不足する恐れがあります。定期的に工事専門業者に点検を依頼し、問題のないことをお確かめください。

壁掛け設置されたお客様へ

当社製の壁掛けユニットは、工事専門業者により安全な設置・ 据え付けが行われることを前提として発売されています。壁 掛け設置をされているお客様は以下のことをお守りください。

- 壁掛け設置されているプラズマテレビ(本機)には、ぶら下がったり力を加えたりしないでください。
- ・ 壁掛け設置されているプラズマテレビ(本機)や壁掛けユニットには、物をぶら下げたりしないでください。
- ・ 地震が起きた場合には、壁掛け設置されているプラズマテレビ(本機)や壁掛けユニットの落下・転倒など万一の場合に備え、本機や壁掛けユニットから離れてください。
- ・ 壁掛け設置の際には、地震などの災害や万一の場合に備え、 二重の落下防止策(チェーンなどでの固定)を、工事専門 業者にご依頼ください。
- ・スピーカーを取り付けるときは、本書32、36ページを ご覧になって取り付けてください。また、壁掛けユニット にテレビ本体を取り付けるときは、壁掛けユニットの取扱 説明書をご覧ください。

設置後の転倒・落下防止のお願い

地震などでの製品の転倒・落下によるけがなどの危害 を軽減するために、必ず転倒・落下防止対策を行って ください。

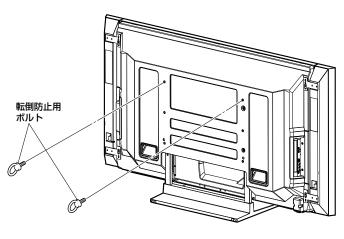
①ご注意

- 転倒・落下防止器具を取り付ける壁や台の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。その場合は適当な補強を施してください。
- また転倒・落下防止対策は、けがなどの危害の軽減を意図したものですが、すべての地震に対してその効果を保障するものではありません。

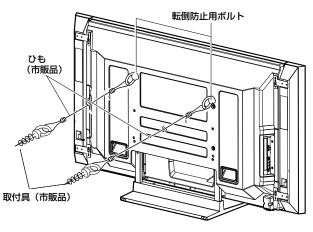
壁を利用する方法

お知らせ

- PDP-5010HD を例にして説明します。PDP-6010HDも同じ 手順で転倒防止処置をします。
- 本機背面に、付属の転倒防止用ボルトを取り付ける



② 壁や柱などの堅牢な場所に、丈夫なひ もでしっかりと固定する



【】ご注意

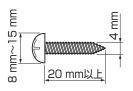
- 左右対称に、しっかりと固定してください。
- ・市販のひもや取付具などをお使いください。

テレビ台などに固定する方法

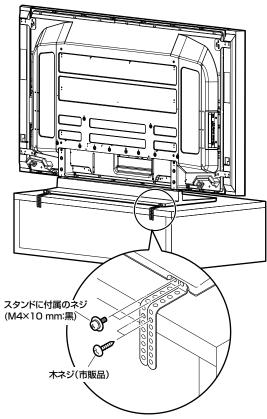
市販のネジおよびスタンドに付属のネジで、スタンドを次の図のように固定する

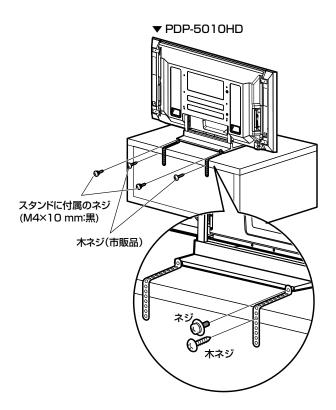
【】ご注意

- 本機はかなり重量があるため、設置するテレビ台はこの重さに耐えられる堅牢なもので、かつ十分な幅と奥行きがあり、転倒しない台を使用してください。
- ・市販のネジを使用するときは、テレビ台の材質に合った、 直径4 mmのネジをご用意ください。ネジの種類について はお買い上げの販売店や工事店にご相談ください。
- 別売の専用フロアスタンドをご使用の場合、転倒防止処置 については、フロアスタンドの取扱説明書に従ってくださ い。



▼ PDP-6010HD





準備する (設置と接続)

設置の手順

テレビ本体を設置して、スピーカーやアンテナ、電話回線などを接続するまでの手順を確認します。次の手順で設置します。設置の前に、安全上のご注意 (☞ 188 ~ 190 ページ) を必ずお読みください。

1 置く場所を決める

(1)ご注意 (

・「使用上のご注意」(☞191 ページ) と「設置時の注意事項」 (☞26 ページ) をご覧になって、設置場所を決めてください。

2 テレビ本体をスタンドに取り 付ける

別売のスタンドを組み立ててから、スタンドに本機を取り付けます。

(!)ご注意

- 本機の取り付けや取り外しは専門業者にご依頼ください。
- 本機を設置するには、別売のスタンドが必要です。スタンドの取り付け方法については、スタンドの取扱説明書をご覧ください。

3 スピーカーを取り付ける (☞32、36ページ)

スピーカーを取り付けてケーブルをつなぎます。 (「スピーカーを取り付ける」 © 32、36 ページ)

4 アンテナや電話回線をつなぐ (☞40、45ページ)

地上アナログ放送やデジタル放送のアンテナをつなぎます。また、必要に応じて本機に電話回線をつなぎます。 (「アンテナをつなぐ」 15740ページ、「電話回線をつなぐ」 15745ページ)

5 電源プラグをコンセントにつ なぐ (☞48ページ)

【】ご注意

・ コンセントは必ず最後(手順 1~4の後)に接続してください。

6 電源を入れてかんたん設定を する (☞49ページ)

かんたん設定画面の案内に従って、設定を行ってください。(「設置がすんだら「かんたん設定」」 18749ページ)

31

準備する (設置と接続)

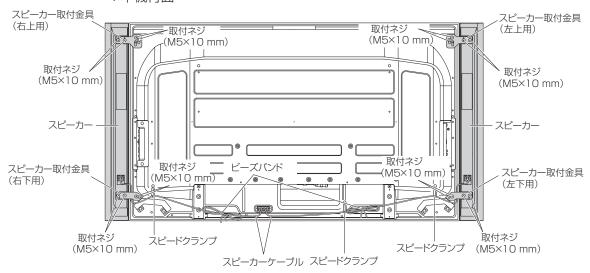
スピーカーを取り付ける (PDP-6010HD)

スピーカーをテレビ本体に取り付けます。スピーカーは左用・右用があります。取り付ける前にスピーカー裏面のラベルで確認してください。

(1)で注意 ー

- スピーカーを取り付ける前に、本体を設置場所に移動してください。
- テーブルトップスタンドを使うときは、スピーカーを取り付ける前に、本機にテーブルトップスタンドを取り付けておいてください。

▼本機背面



▲取り付け完成図(背面)

(1)ご注意

- スピーカーを取り付けるときは、必ず付属のネジを使用してください。付属以外のネジを使用すると、スピーカーが外れて落下するおそれがあります。
- スピーカーを取り付けるときは、ネジに緩みがないようにしっかりと締めてください。
- 設置方法を変更したり、スピーカーを取り外したりするときは、必ず接続する各機器の電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてから、 スピーカーを取り外してください。

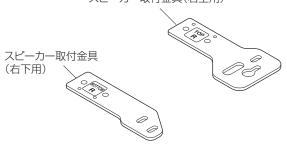
お知らせ

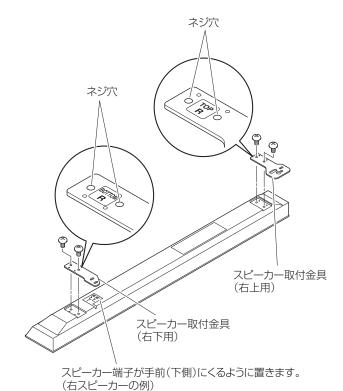
- スピーカー取付金具には左側用・右側用があります。R(右側)、L(左側)はラベルで確認してください。
- ・ 本機前面から見て、右側を例にして説明します。左側も同じ手順で取り付けます。

スピーカーにスピーカー取付金具を取り付ける

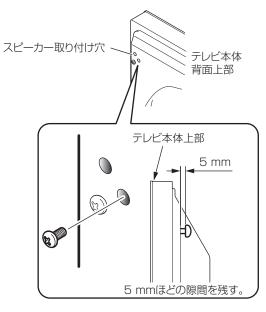
スピーカー取付金具は、右スピーカー / 左スピーカー 別に、それぞれ上下用があります。スピーカー背面の上部と下部に、それぞれスピーカー取付金具を付属のネジで取り付けます。(図参照)

スピーカー取付金具(右上用)



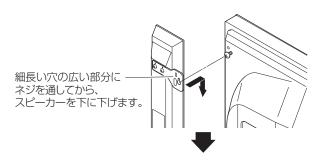


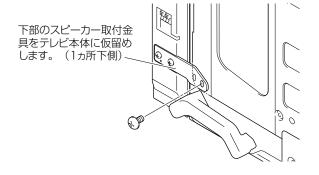
まだ、ネジを完全に留めないでください。5 mm 程度を残して軽く取り付けておきます。



3 取り付けた上部のネジを、スピーカー 取付金具(上部)の細長い穴(広い部 分)に通して引っ掛け、下のネジを仮 留めする

スピーカー取付金具(上部)の細長い穴の広い部分に ネジを通してから、スピーカーを下に下げます。





33

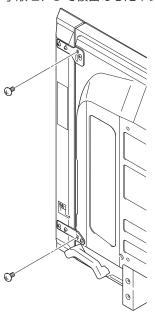
スピーカーを取り付ける

4 スピーカーの位置を調整する

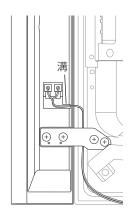
スピーカーとテレビ本体のすき間が均一になるように 調整し、スピーカーとテレビ本体の高さを合わせます。 そのあと、仮留めした 2 本のネジを締めて固定します。

5 残りの2本 (上下各1本) のネジを 締める

手順2、3で仮留めしたネジも締めます。



スピーカーケーブルをつなぐ



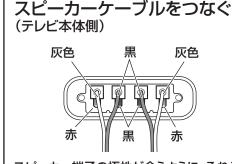
プテレビ本体とスピーカーの間にスピーカーケーブルを下から通す

スピーカーケーブルはスピーカー取付金具の下をくぐらせます。

- 2 スピーカーケーブルを、極性を合わせてスピーカーにつなぐ
- 3 スピーカーケーブルをスピーカーケー ブル固定用の溝に入れる

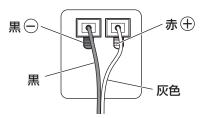
困っ

4 スピーカーケーブルのもう一端をテレビ本体につなぐ

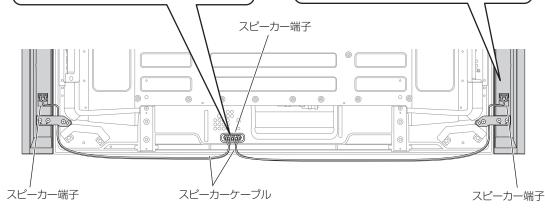


スピーカー端子の極性が合うように、それぞれ一どうし、一どうしを正しく接続してください。そのとき、一ケーブル(灰色)はスピーカー端子(赤)に、一ケーブル(黒)はスピーカー端子(黒)に接続してください。

スピーカーケーブルをつなぐ (スピーカー側)



スピーカー端子の極性が合うように、それぞれ一どうし、一どうしを正しく接続してください。そのとき、一ケーブル(灰色)はスピーカー端子(赤)に、一ケーブル(黒)はスピーカー端子(黒)に接続してください。



スピーカーケーブルのつなぎ方

レバーを押してケーブルの先端を 差し込みます。レバーを放すと スピーカーケーブルが固定 されます。 レバー



(1)ご注意 -

• テレビ本体とスピーカーとを接続する前に、テレビ本体の電源プラグを抜いてください。

本機の電源を入れたままスピーカーケーブルの接続をすると、スピーカーケーブルの銅線が接続されている他機器などに触れたときに、テレビ本体に過大な負荷が加わって動作が停止したり、故障することがあります。接続が終わってから、電源プラグをコンセントに差し込んでください。

・ スピーカーケーブルを端子の奥まで差し込むと、被覆 (ビニール部分) を挟み込んで音が出なく なる場合があります。銅線が外側 から少し見えるように差し込んで ください。

- スピーカー端子にコードを接続したあとは、コードを軽く引いて、コードの先端が端子に確実に接続されていることを確かめてください。接続が不完全だと、音がとぎれたり、雑音が出る原因となります。
- コードの芯線がはみ出して、⊕と⊖の線がショートすると、 テレビ本体に過大な負荷が加わって動作が停止したり、故障 することがあります。
- 極性 (+-) を間違えないようにしてください。 片方 (右または左) のスピーカーの極性を間違えて接続した 場合、低音が不足したり、音の定位感がなくなって、正しい ステレオ効果が得られなくなります。
- スピーカー端子には、スピーカー以外の機器を接続しないでください。

壁掛けユニットをお使いのときは

壁掛けユニットをお使いのときは、以下の手順で作業 します。

お知らせ

- 最初にテレビ本体を柔らかいシートなどの上に寝かせてから、スピーカーを取り付けてください。
- プラレビ本体にスピーカーを取り付ける32 ~ 39 ページを参照して取り付けます。
- ② 壁掛けユニットの壁側金具に、スピーカーを取り付けたテレビを取り付ける

詳しくは壁掛けユニットに付属の取扱説明書をご覧ください。

(!)ご注意 ー

・ 壁掛けユニットにテレビを取り付けるときは、スピーカー 部を持たずに取っ手とテレビ本体上部を持ってください。 スピーカー部を持つとスピーカーが外れて落下する場合が あります。 準備する (設置と接続)

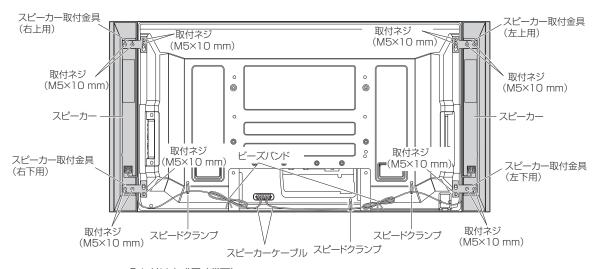
スピーカーを取り付ける (PDP-5010HD)

スピーカーをテレビ本体に取り付けます。スピーカーは左用・右用があります。取り付ける前にスピーカー裏面のラベルで確認してください。

(1)で注意 ー

- スピーカーを取り付ける前に、本体を設置場所に移動してください。
- テーブルトップスタンドを使うときは、スピーカーを取り付ける前に、本機にテーブルトップスタンドを取り付けておいてください。

▼本機背面



▲取り付け完成図 (背面)

(!)ご注意 (

- スピーカーを取り付けるときは、必ず付属のネジを使用してください。付属以外のネジを使用すると、スピーカーが外れて落下するおそれがあります。
- スピーカーを取り付けるときは、ネジに緩みがないようにしっかりと締めてください。
- 設置方法を変更したり、スピーカーを取り外したりするときは、必ず接続する各機器の電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてから、 スピーカーを取り外してください。

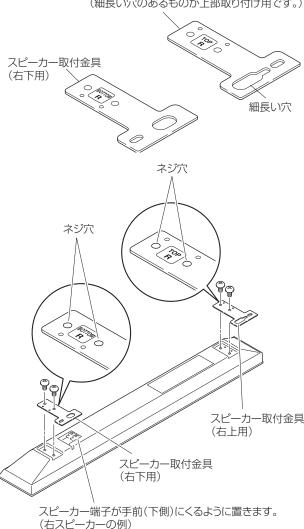
お知らせ

- スピーカー取付金具には左側用・右側用があります。R(右側)、L(左側)はラベルで確認してください。
- ・ 本機前面から見て、右側を例にして説明します。左側も同じ手順で取り付けます。

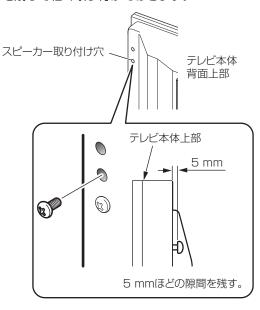
カーカーにスピーカー取付金具を取り付ける

スピーカー取付金具は、右スピーカー / 左スピーカー 別に、それぞれ上下用があります。スピーカー背面の上部と下部に、それぞれスピーカー取付金具を付属のネジで取り付けます。(図参照)

スピーカー取付金具(右上用) (細長い穴のあるものが上部取り付け用です。)

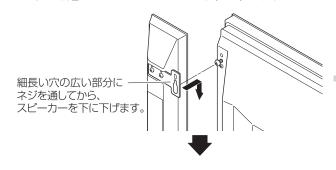


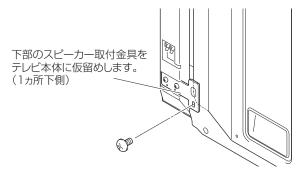
まだ、ネジを完全に留めないでください。5 mm 程度を残して軽く取り付けておきます。



3 取り付けた上部のネジを、スピーカー 取付金具(上部)の細長い穴(広い部 分)に通して引っ掛け、下のネジを仮 留めする

スピーカー取付金具(上部)の細長い穴の広い部分に ネジを通してから、スピーカーを下に下げます。





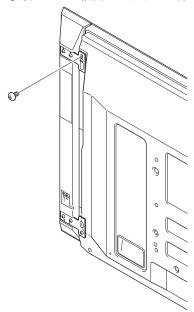
スピーカーを取り付ける

4 スピーカーの位置を調整する

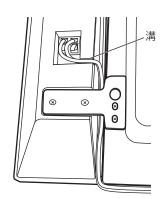
スピーカーとテレビ本体のすき間が均一になるように 調整し、スピーカーとテレビ本体の高さを合わせます。 そのあと、仮留めした 2 本のネジを締めて固定します。

5 残りの 1 本 (上 1 本) のネジを締める

手順2、3で仮留めしたネジも締めます。



スピーカーケーブルをつなぐ



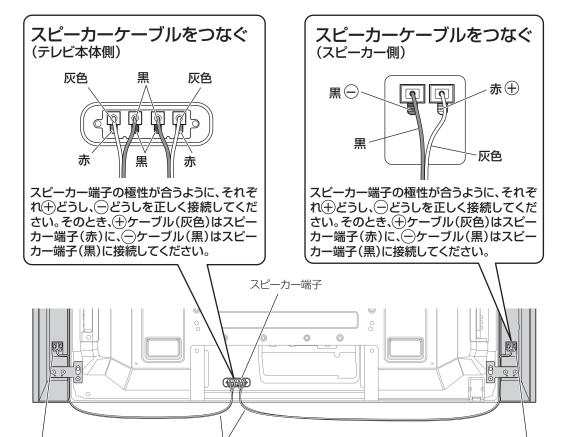
プラレビ本体とスピーカーの間にスピーカーケーブルを下から通す

スピーカーケーブルはスピーカー取付金具の下をくぐらせます。

- 2 スピーカーケーブルを、極性を合わせてスピーカーにつなぐ
- 3 スピーカーケーブルをスピーカーケー ブル固定用の溝に入れる

困っ

4 スピーカーケーブルのもう一端をテレビ本体につなぐ



スピーカーケーブルのつなぎ方

スピーカー端子

レバーを押してケーブルの先端を 差し込みます。レバーを放すと スピーカーケーブルが固定 されます。 レバー



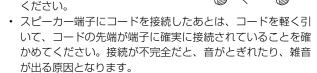
スピーカーケーブル

(1)ご注意 -

・ テレビ本体とスピーカーとを接続する前に、テレビ本体の電源プラグを抜いてください。

本機の電源を入れたままスピーカーケーブルの接続をすると、スピーカーケーブルの銅線が接続されている他機器などに触れたときに、テレビ本体に過大な負荷が加わって動作が停止したり、故障することがあります。接続が終わってから、電源プラグをコンセントに差し込んでください。

スピーカーケーブルを端子の奥まで差し込むと、被覆(ビニール部分)を挟み込んで音が出なくなる場合があります。銅線が外側から少し見えるように差し込んで



- コードの芯線がはみ出して、⊕と⊖の線がショートすると、 テレビ本体に過大な負荷が加わって動作が停止したり、故障 することがあります。
- 極性 (+-) を間違えないようにしてください。 片方 (右または左) のスピーカーの極性を間違えて接続した 場合、低音が不足したり、音の定位感がなくなって、正しい ステレオ効果が得られなくなります。
- スピーカー端子には、スピーカー以外の機器を接続しないでください。

壁掛けユニットをお使いのときは

スピーカー端子

壁掛けユニットをお使いのときは、以下の手順で作業 します。

お知らせ

- 最初にテレビ本体を柔らかいシートなどの上に寝かせてから、スピーカーを取り付けてください。
- プラレビ本体にスピーカーを取り付ける32 ~ 39 ページを参照して取り付けます。
- ② 壁掛けユニットの壁側金具に、スピーカーを取り付けたテレビを取り付ける

詳しくは壁掛けユニットに付属の取扱説明書をご覧ください。

(!)ご注意 ―

壁掛けユニットにテレビを取り付けるときは、スピーカー 部を持たずに取っ手とテレビ本体上部を持ってください。 スピーカー部を持つとスピーカーが外れて落下する場合が あります。 準備する (設置と接続)

アンテナをつなぐ

本機にアンテナをつなぎます。

お知らせ

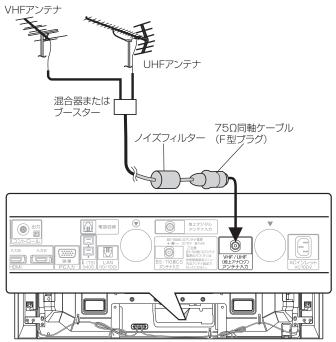
- アンテナの取り扱いについては、アンテナの取扱説明書をご覧く ださい。
- アンテナの取り付けや調整には技術が必要なため、お買い上げ店 などに依頼することをおすすめします。

また、お住まいの地域によっても取り付け方法が異なることがあります。

地上アナログ放送のアンテナ (VHF/UHF)をつなぐ

(1)ご注意 ―

平行フィーダー線は、しま模様などの妨害を受けやすくなります ので使用しないでください。

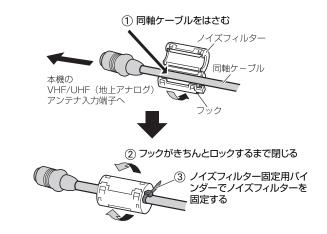


▲ 本機背面下部

お知らせ

・ アンテナ屋内端子が VHF と UHF で分かれているときは、市販の 混合器を使用してください。

ノイズフィルターの取り付け方



(1)ご注意

・ ノイズフィルターはなるべく本機の近くに取り付けてください。

ケーブルテレビ(CATV)をつなぐ

ケーブルテレビ(CATV)を視聴するときは、ケーブルテレビ会社と受信契約が必要です。

有料チャンネルの受信にはセットトップボックス (チューナー) が必要です。

ケーブルテレビ会社によって受信できるチャンネルや接続方法が異なります。

詳しくは各ケーブルテレビ会社にご相談ください。

デジタル放送のアンテナをつなぐ

本機にデジタル放送のアンテナをつなぐと きは

本機にデジタル放送のアンテナをつなぐときは、下記イラストのF型プラグ(市販品)を使用してください。

F 型接栓を使用する場合、デジタル放送対応ケーブル(市販品) と組み合わせて使用してください。

ケーブルの加工方法は、F型接栓の取扱説明書をご覧ください。



▲デジタル放送対応F型プラグ付きケーブル



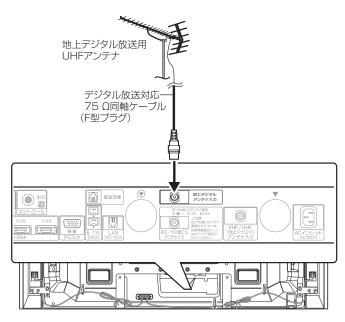
▲F型接栓

【】ご注意 ―

• 上記以外のF型プラグは、種類により、受信に影響を及ぼす場合があります。

デジタル放送をより美しい映像で楽しむためにも、イラストのデジタル放送対応F型プラグ付きケーブルまたは、F型接栓を使用してください。

地上デジタル放送のアンテナ (UHF) をつなぐ



▲ 本機背面下部

地上デジタル放送用アンテナをはじめて設置したときや、引っ越しなどでアンテナを移動したときは、アンテナレベルを確認し (155ページ)、「初期スキャン」 (1146ページ)でチャンネルを設定してください。

お知らせ

- 地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるため、当初は非常に小さい出力で開始されますので、受信エリアが限定されます。
- 受信障害がある環境では、放送エリア内でも受信できない場合が あります。
- 受信するには、地上デジタル送出局に向け、アンテナを設置してください。お使いの地上アナログ放送の UHF アンテナが地上デジタルの放送局と同じ方向のときは、従来のアンテナをそのままお使いいただけます。
- デジタル放送対応のブースター・分配器などが必要なときがあります。
- 地上デジタル送出局からの放送出力が増大された場合、アンテナや ブースターなど受信設備の再調整や変更が必要な場合があります。
- 本機では、地上デジタル放送の送信状況が変わったとき(新規の開局など)、お知らせメッセージが届くことがあります。このとき「チャンネル自動変更」を「する」に設定していると、自動でチャンネル設定が変更されます。「しない」に設定しているときは、お知らせメッセージに従って「再スキャン」を行ってください。(地上アナログ放送などの電波の送出変更に関しては、メッセージは表示されませんので、新聞やテレビなどでの告知にご注意ください。)

41

ケーブルテレビ(CATV)で地上デジタル 放送を見るときは

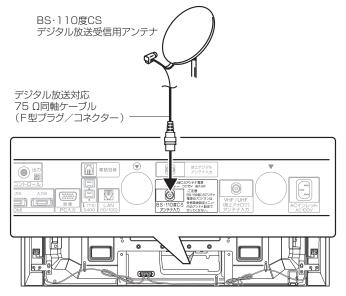
本機は CATV パススルー方式に対応しています。ケーブルテレビ局からの放送が CATV パススルー方式のとき、ケーブルを直接接続することで地上デジタル放送が受信できます。
(地上デジタル放送の設定については ☞ 146 ページ)

お知らせ

・ トランスモジュレーション方式のとき、別途ケーブルテレビ会社から 提供されるセットトップボックス(STB)が必要になります。接続 方法などは、ご契約されたケーブルテレビ会社にご相談ください。

BS・110 度 CS デジタル放送用の衛星アンテナをつなぐ(個別受信のとき)

BS・110度 CS デジタル放送用のアンテナをつないだあとは、アンテナの設定をします。個別受信の場合は、アンテナに本機から電源を供給するように設定してください。(156ページ)



▲ 本機背面下部

(1)ご注意 ―

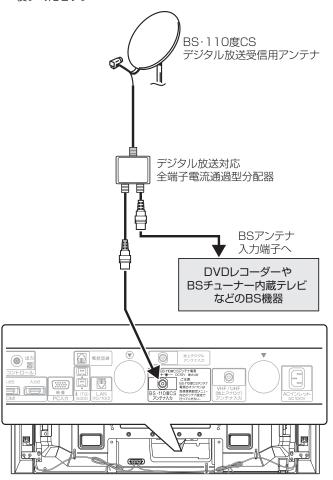
- BS·110度CSアンテナ入力端子にアンテナ線を接続するときは、 必ずアンテナ電源の設定を「切」にしておいてください。接続後は、 お使いの状況に合わせて設定してください。(☞156ページ)
- お買い上げ時は、アンテナ電源の設定は「切」になっています。
- BS・110度 CS デジタル放送の受信には、必ず、BS・110度 CS デジタル放送対応の衛星アンテナをお使いください。従来の BS アナログ放送用の衛星アンテナでは、受信できなかったり、映像が乱れることがあります。
- ・BS・110度 CS デジタル放送用アンテナをはじめて設置したときや、引っ越しなどでアンテナを移動したときは、アンテナの設定が必要になります。かんたん設定 (☞49ページ) や BS・110度 CS デジタル放送用のアンテナ設定 (☞156ページ) をしてください。

「お知らせ」

• アンテナケーブルやブースター、混合器、分配器などをお使いの場合は、デジタル放送に対応しているものをお使いください。

BS チューナー内蔵機器などをつなぐときは

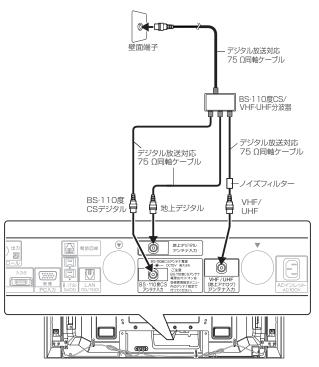
● BS チューナー内蔵 DVD レコーダーなどを接続するときは、市 販のデジタル放送対応アンテナ分配器(全端子電流通過型)をお 使いください。



▲ 本機背面下部

共同受信のときは

マンションなどの共同受信のときや、すべての放送が混合されているときは、分波器などでつなぎます。



▲ 本機背面下部

(1)ご注意

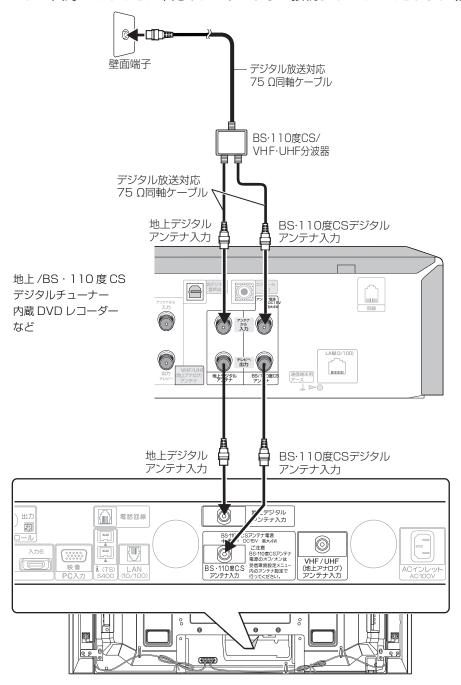
- BS·110度CSアンテナ入力端子にアンテナ線を接続するときは、 必ずアンテナ電源の設定を「切」にしておいてください。
 (☞156ページ)
- ご使用になる分波器によっては、アナログ放送受信に影響をおよぼす場合があります。

お知らせ

• アンテナケーブルや分波器などをお使いのときは、デジタル放送に対応しているものをお使いください。

地上 /BS·110 度 CS デジタルチューナー内蔵 DVD レコーダーなどをつなぐときは

DVD レコーダーにアンテナ出力があるとき、下記イラストのように接続することができます。(共同受信の例)



▲本機背面下部

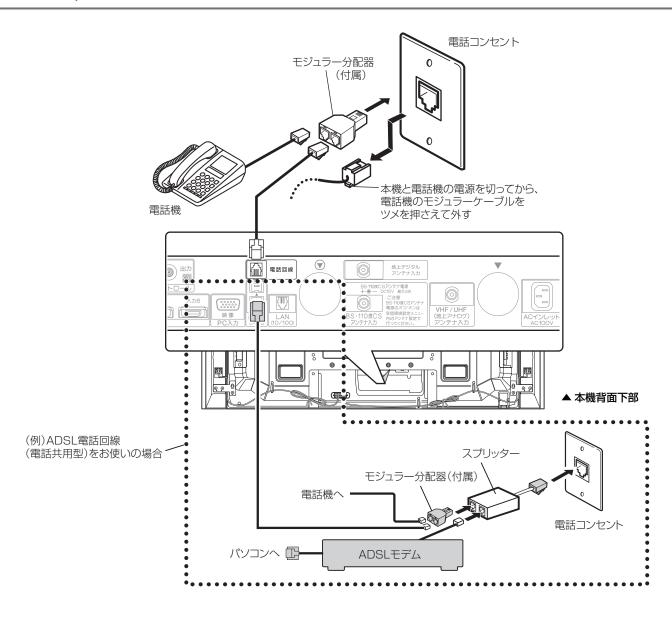
電話回線をつなぐ

デジタル放送の有料番組を購入するときや、双方向通信の番組に参加するときは、電 話回線の接続が必要です。

電話回線につなぐ

有料放送を見たり双方向通信をするために、本機に電話回線をつなぎます。

電話回線とは別に、インターネット常時接続のブロードバンド環境でLANに接続すると、インターネットを利用した一部のデジタル放送のサ ビスをご利用になれます。LAN(10BASE-T/100BASE-TX)接続ができる方は、LANの接続もしてください。(「ネットワークにつなぐ」 ☞128ページ)



電話回線をつなぐ

(1)ご注意 ー

電話回線がモジュラージャックでない場合の接続:

- 3ピンプラグの場合には、市販の3ピンプラグからモジュラージャックへの変換アダプターをお買い求めください。
- 直結配線方式の場合には、簡単な工事が必要です。詳細はお近くの NTT 営業窓口、または 116 (局番なし) にお問い合わせください。

光 IP 電話等 NTT 一般加入電話以外の電話回線をご使用の場合:

・NTT 一般加入電話以外の電話回線や光IP電話などをお使いの場合、つながらないことがあります。そのときには、NTT 一般加入電話回線に切り換えるとつながることがあります。切り換えの方法については、電話回線業者にお問い合わせください。

次の電話回線には接続できません。

- ターミナルアダプター (TA) に、アナログポートがない ISDN 回線。
- デジタル方式の構内交換機に接続されている電話回線。
- マンション交換機(PBX)の電話回線。(通常外線をかけるとき0 ~9以外のボタンを押す場合)
- ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線。

【】ご注意

- 電話用のモジュラーケーブルをLAN (10BASE-T/100BASE-TX) 端子に接続しないでください。故障の原因となります。
- キャッチホンでは通信の途中でキャッチホンが入ると、キャッチホンが優先され、本機の通信が切断されます。
- 本機が電話回線を使って通信している間は、電話機を使用しないでください。通信が切断されることがあります。本機が回線使用中は、「REC TIMER(橙/緑)」が緑色で点灯し、データ通信音(ピーヒョロヒョロ....)が聞こえます。
- デジタル回線を直接接続することはできません。会社やホテルなどでご使用になる場合は、電話回線が一般回線(アナログ)であることをご確認のうえご利用ください。

- 本機が放送局と通信しているとき、接続している電話機やファクシミリの呼び出し音が鳴る場合がありますが故障ではありません。
- 通信先によっては、お客様がご契約している電話会社以外の会社から請求が来る場合があります。
- 1つの電話回線に3つ以上の機器を接続する場合は、市販のモジュラー分配器とモジュラーケーブルを必要に応じて別途お買い求めください。
- 正しく接続してもセンターと正しく通信できないときは、センター (0570- ××××) へ電話がかけられるかどうかを、ご契約の電話会社へ確認してください。

準備する 電源プラグをコンセントにつなぐ (設置と接続)

ケーブルを束ねて、電源コードをつなぎます。

ケーブルを束ねる

ケーブルを束ねるときは、必要に応じて付属のスピー ドクランプやビーズバンドを使います。



束ねたケーブルをスピードクランプでくるむよ うにして、Aの穴にBを押し込みます。



スピードクランプを外すには、ペンチを使って 90 度ねじって引っ張ります。(場合によって は、劣化したり、破損することがあります。)

()ご注意 ―

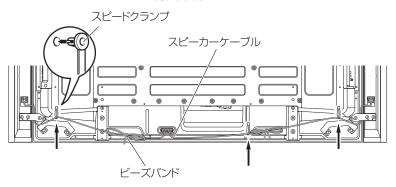
• 各ケーブルに負荷がかからないように束ねてください。各ケーブ ルを引っ張らないでください。

お知らせ

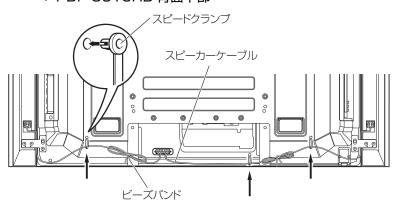
スピードクランプは、本機背面の穴(→)に取り付けて使います。

スピードクランプの使い方

▼ PDP-6010HD 背面下部



▼ PDP-5010HD 背面下部



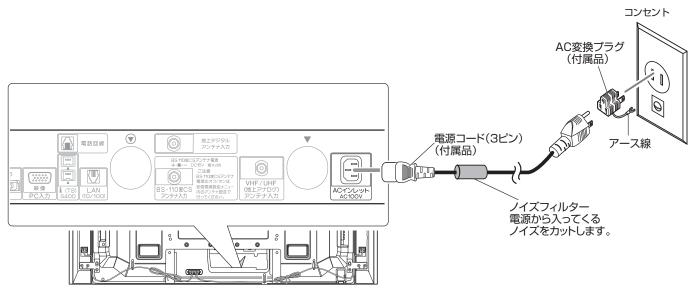
電源プラグをコンセントにつなぐ

電源コードをつなぐ

(!)ご注意

電源コードは最後に(他のケーブルの接続が終わってから)接続してください。

・すべての接続が終わるまでは、電源を入れないでください。



▲ 本機背面下部

(1)ご注意 (

- 電源コードは気が付かないうちに抜けていることがありますので、奥までしっかりと差し込んであるか確認してください。
- 電源コードは本製品に付属のもの以外は使用しないでください。
- アース線は、絶対にコンセントに挿入しないでください。
- ・ 本機の電源コードは、3 ピンプラグになっています。性能維持のため、必ずアース線を接続してください。
- アース端子のある 2 芯コンセントのときは、付属の AC 変換プラグを付けてお使いください。コンセントが 3 芯のときは、AC 変換プラグを付けず、そのままお使いください。
- コンセントが2 芯専用でアース端子がない場合は、アース工事を専門業者に依頼することをおすすめします。

___ 設置がすんだら「かんたん設定」

「かんたん設定]

お買い上げ後、はじめて電源を入れると、かんたん設定画面が自動的に表示されます。 画面の案内に従って、設定を行ってください。

確認してください!

準備する

(設置と接続)

- □ 設置は終わっていますか? ☞31 ページ
- □ スピーカーは接続しましたか? ☞32、36ページ
- □ アンテナは接続しましたか? №40 ページ
- □ B-CAS (ビーキャス)カードを挿入していますか? ☞21ページ
- □ リモコンに電池は入っていますか? ☞20 ページ
- □ 電源プラグをコンセントに接続しましたか? \$ 48 ページ

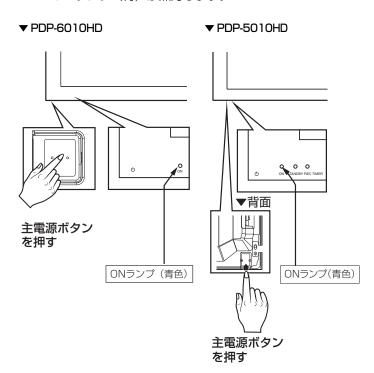
お知らせ

- あとから地上デジタル放送やBS・110 度 CS デジタル放送のア ンテナをつなぐ場合や、引っ越しなどでもう1度設定をやり直し たいときは、ホームメニューから、いつでも「かんたん設定」を 表示できます。**(1**18**52 ページ)**
- しばらく何も操作しないと、自動的に「かんたん設定」が終了し ます。その場合は、その時点までの設定内容は保存されます。も う一度「かんたん設定」をやり直したいときには、ホームメニュー から表示してください。(☞52ページ)

かんたん設定を始める

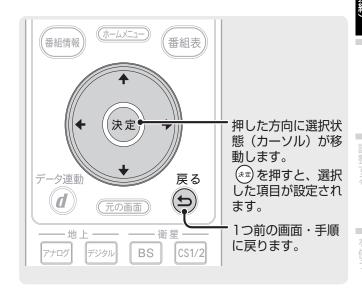
主電源ボタンを押して、本機の電源を 入れる

ON ランプ(青)が点灯します。

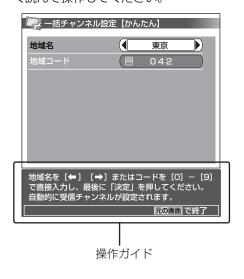


(2) かんたん設定が始まったら、画面の 案内に従って操作する

(二)で項目を選んで(決定)を押します。

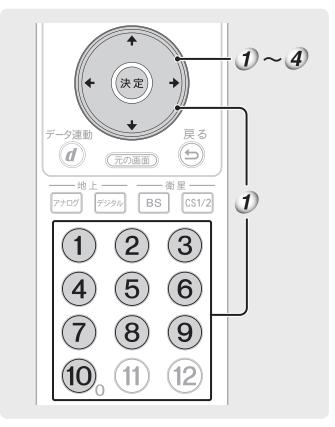


「かんたん設定」では、設定内容の説明や操作方法など の操作ガイドが表示されます。また、設定するかどう かの確認や設定結果も表示されます。画面の説明をよ く読んで操作してください。

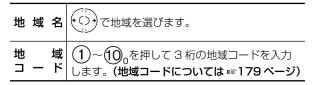


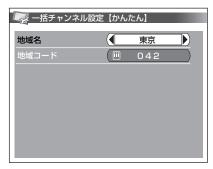
ステップ 1: 地上アナログ放送のチャンネル設定 [一括チャンネル設定/チャンネル設定結果]

地上アナログ放送のチャンネルを設定します。



1 地域名または地域コードを選んで、お 住まいの地域を設定する





2 (決定)を押す

地上アナログ放送のチャンネルが設定されて、チャン ネル設定結果が表示されます。

3 チャンネルを確認して^{決定}を押す

4 衛星デジタル放送の設定をするかどう かを選んで (決定) を押す

続けてデジタル放送の設定をするかどうかの確認画面が表示されます。BS・110度CSデジタル放送対応の衛星アンテナを接続した方は、「する」を選んで、決定を押します。

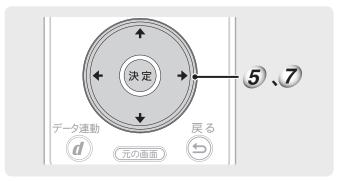
デジタル放送の設定をしない方は

●「しない」を選んだとき、「時計合わせ」画面が表示されます。画面の説明に従って、日付と時刻、時計調整用のチャンネルを指定してください。(☞145ページ)

ステップ2:衛星放送のアンテナの設定

[衛星アンテナ設定]

衛星アンテナの電源供給をするかどうかを設定して、アンテナレベルを確認します。



5 衛星アンテナに本機から電源を供給するかどうかを で選んで (決定) を押す

入 個別に衛星アンテナを設置しているときに選びます。 本機からアンテナに電源が供給されます。

切 マンションの共同アンテナのときなどに選びます。



んを選んだときは、アンテナレベルを確認する

お知らせ

 「現在値」が「最大値」に近づくように、アンテナの向きや角度を 調整します。(☞156ページ)

アンテナレベルの確認が終わったら (決定)を押す

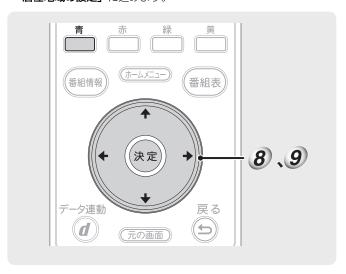
電話回線のテスト画面が表示されます。

ステップ3:電話回線のテスト

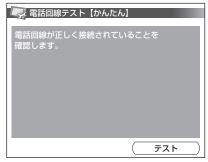
[電話回線テスト]

デジタル放送の有料番組を購入するときや双方向通信の番組に参加するときは、接続した電話回線のテストが必要です。

電話回線のテストをしない方は



8 決定を押す



電話回線のテストが始まり、しばらくすると結果が表示されます。

「電話回線テストに失敗しました」と表示されたときは

かんたん設定終了後、電話回線接続や設定を確認して、もう一度テストを行ってください。 (☞45 ページ、160 ページ)

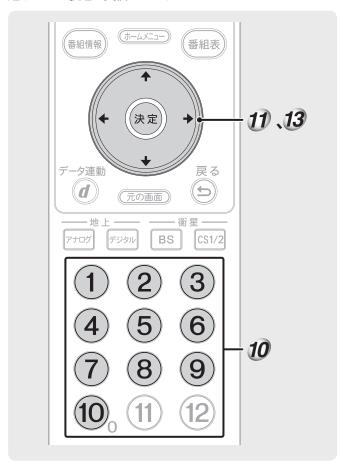
9 決定を押す

居住地域の設定画面が表示されます。

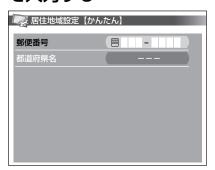
ステップ4:居住地域の設定

[居住地域設定]

居住地域を設定すると、お住まいの地域に関する緊急警報放送やデータ放送が受信できます。



1000 を押して7桁の郵便番号を入力する



- ・ 間違えて入力したときは、 **12** を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。
- ・ (こ) を押すとカーソルが移動します。

11 で 都道府県名に移動し、 ですで 都道府県を選んで (決定) を押す

12 地上デジタル放送の設定をするかどう かを選んで (決定) を押す

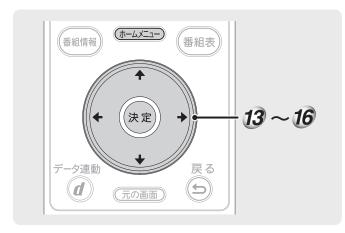
続けて地上デジタル放送の設定をするかどうかの確認 画面が表示されます。地上デジタル放送のアンテナを 接続した方は、「はい」を選んで^(決定)を押します。

地上デジタルの設定をしない方は

●「いいえ」を選んだ場合「かんたん設定」の終了確認画面に変わります。(決定)を押すと、かんたん設定が終了します。(または、(元の画面)を押しても終了します。)

ステップ 5: 地上デジタル放送のチャンネル設定 [地上デジタル設定]

地上デジタル放送のチャンネルを設定します。



13 で地域を選ぶ



14 決定でスキャン開始を選んで、 決定を 押す

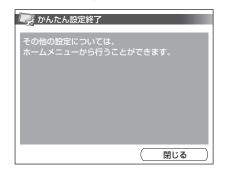
地上デジタル放送の初期スキャンが始まります。しば らくすると、地上デジタル放送のチャンネルが設定さ れて、チャンネル設定結果が表示されます。

15 チャンネルを確認して(決定)を押す

「かんたん設定」の終了確認画面に変わります。

16 決定を押す

かんたん設定が終了します。(または、(元の画面)を押しても終了します。)



かんたん設定をやり直すときは

あとから地上デジタル放送や BS・110 度 CS デジタル放送のアンテナをつないだ場合など、ホームメニューから「かんたん設定」を呼び出せます。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 刻期設定を選んで(決定)を押す
- (3) かんたん設定 を選んで(決定)を押す 「かんたん設定」が始まります。画面の案内に従って操作してください。

テレビを見る

番組表 / 週間番組表で番組を選ぶ

(番組表) / [番組表] / [週間番組表]

番組表 / 週間番組表を使って、見たい番組を選びます。

番組表を使う

お知らせ -

- 地上アナログ放送の番組表は G ガイドを利用しています。 G ガイドに対応していない地上アナログ放送のチャンネルでは、番組表の内容が表示されません。
- ・ 地上アナログ放送の番組表データを受信するには、番組表データの送信時刻に、本機がデジタル放送の視聴状態か、またはスタンバイ状態である必要があります。(番組表データの送信時刻 142ページ)
- かんたん設定直後は、地上アナログ放送の番組表は表示されません。半日以上スタンバイ状態にするか、デジタル放送を受信してください。地上アナログ放送の番組表が表示されないときは、チャンネル設定や地域設定を確認してください。(☞143ページ)
- ・ 地上デジタル放送の番組表のデータが表示されないときは、チャンネルを選んで、 **定を押すと表示されます。(表示に数分かかる場合があります。)

1

「テナッグレ Fシタル BS CS1/2 で、見たい放送に切り換える



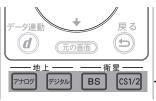
番組表を押す

番組表が表示されます。

番組表 (例:BS デジタル放送)

放送を切り換えるには

● 「アナログ 「デジタル」 BS CS1/2 を押して放送を選びます。選択 した放送の番組表に変わります。



表示対象を切り換えるには (デジタル放送の場合)

● ****を押すたびに、「すべて」(すべてのチャンネル)と「お好み」(お好み登録されているチャンネル)が切り換わります。 (☞60 ページ)

日付を切り換えるには

番組表を切り換えるには (デジタル放送の場合)

● た押すたびに、番組表と週間番組表が切り換わります。(☞55ページ)

お知らせ

- ホームメニューの「番組ナビ」から「番組表」を選んでも 番組表が表示されます。
- 現在より前(過去)の番組は表示されません。



で番組を選んで 神す

放送中の番組のとき

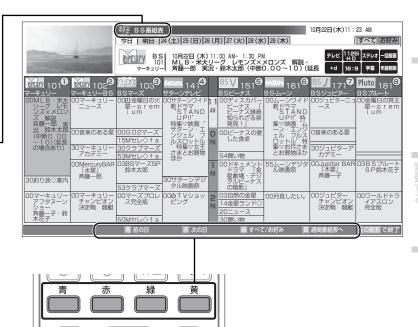
● 選んだ番組に変わります。

放送予定の番組のとき

● 予約登録画面が表示されます。「録画/視聴」で「視聴」 を選んでから「予約する」または「視聴予約する」を選ぶと、 番組の視聴予約ができます。

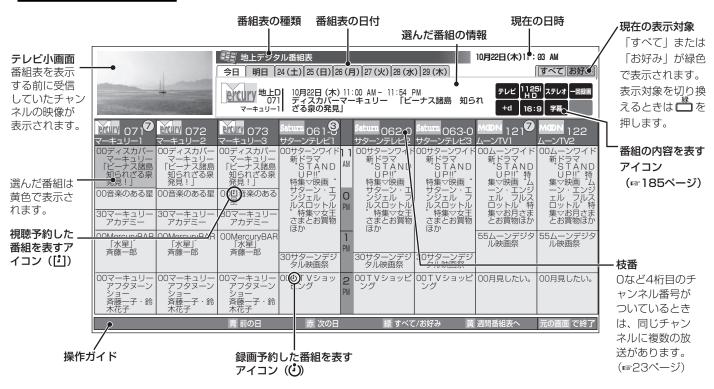
「放送予定の番組を視聴予約する」 1856 ページへ (録画予約については 18134 ページ)

- 有料番組や視聴制限の対象になる番組を視聴する場合は、画面の 指示に従ってください。(1664ページ、1688ページ)
- 番組表を消したいときは
 元の画面
 を押します。

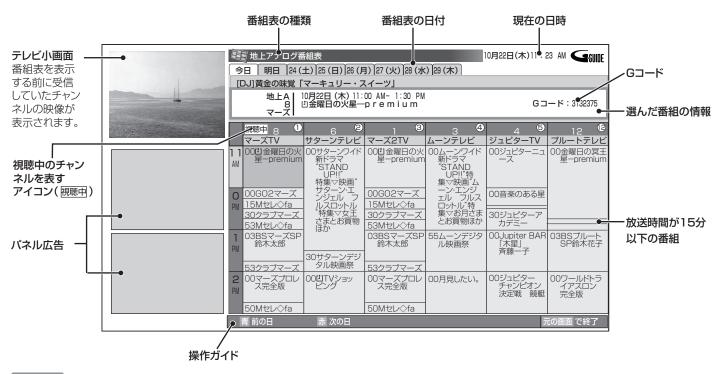


番組表 / 週間番組表で番組を選ぶ

デジタル放送 番組表の見かた (例:地上デジタル放送)



地上アナログ放送 番組表の見かた



「お知らせ」

選んだ番組の詳細を見たいとき

・ (番組情報)を押すと、選択した番組情報が表示されます。

もう一度(番組情報)を押すと、番組表に戻ります。

週間番組表を使う(デジタル放送のみ)

お知らせ

• 週間番組表は、デジタル放送のときだけ利用できます。

デジタル放送の番組表を表示中に

選んでいたチャンネルの週間番組表が表示されます。

- 現在より前(過去)の番組は表示されません。
- デジタル放送を見ているときに、ホームメニューの「番組 ナビ」から「週間番組表」を選んでも週間番組表が表示さ れます。
- 黄 一」を押すたびに、番組表と週間番組表が切り換わります。

チャンネルを切り換えるには

- □を押すと次のチャ ___ ンネルに変わります。
- (1)~(12)を押すと、選んだチャンネルに変わります。
- %元ヵ 戻る を押すと、3 桁チャンネル番号入力画面が表示され $\overline{\mathbb{L}}$ す。(1) \sim (1) $_0$ を押して3桁チャンネル番号を入力し てください。

お知らせ

番組表 / 週間番組表で番組を選ぶ

• 週間番組表を表示中に(Sealing)を押すと、選択した番組の情 報が表示されます。もう一度(_{番組情報})を押すと週間番組表に 戻ります。

<u>∵</u>プで番組を選んで^(決定) $(+ \bigcirc)$ を 押す

放送中の番組のとき

● 選んだ番組に変わります。

放送予定の番組のとき

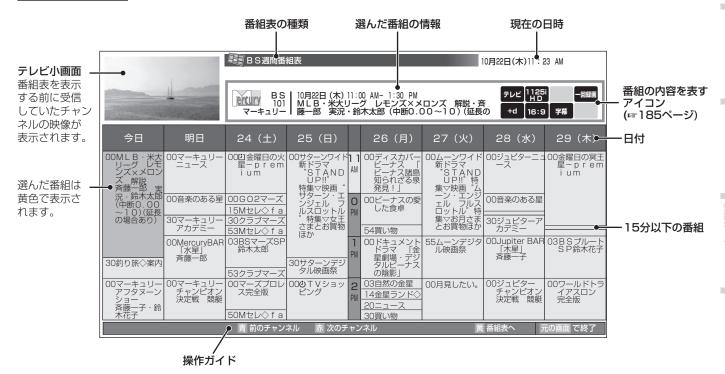
● 予約登録画面が表示されます。「録画/視聴」で「視聴」 を選んでから「予約する」を選ぶと、番組の視聴予約がで きます。

「放送予定の番組を視聴予約する」 ☞56 ページへ (録画予約については № 134 ページ)

お知らせ

- 有料番組や視聴制限の対象になる番組を視聴するときは、画面の 指示に従ってください。(☞64 ページ、☞88 ページ)
- 週間番組表を消したいときは、(元の画面)を押します。

週間番組表の見かた(例:BS デジタル放送)



放送予定の番組を視聴予約する

番組表 / 週間番組表で放送予定の番組を選んで(決定)を押すと、番組の予約登録画面が表示されます。予約した日時になると予約番組に切り換わります。(録画予約については 184ページ)

【】ご注意 -

- 有料番組や視聴制限の対象になる番組を予約しようとすると、予 約確認のメッセージが表示されます。画面の指示に従ってくださ い。(☞64ページ、☞88ページ)
- 有料番組を予約すると、予約した番組の視聴開始時点で料金が発生します。

予約登録画面の録画/視聴で視聴を選ぶ

デジタル放送を予約するとき

● (C) で「録画/視聴」に移動し(^) で「視聴」を 選びます。



地上アナログ放送を予約するとき

● 手順2に進んでください。特に操作をする必要はありません。

② 決定を押す

デジタル放送を予約するとき

●「予約する」にカーソルが移動します。

地上アナログ放送を予約するとき

●「視聴予約する」にカーソルが移動します。

3 予約する (または 視聴予約する) が選ばれていることを確認して (決定) を押す

番組が予約されて、「予約が完了しました」と表示されます。

4

(決定)を押す

お知らせ

- 本機がスタンバイ状態の場合、視聴予約は実行されません。
- 最大予約数は、地上アナログ放送とデジタル放送合わせて 28 件です。28 件を超えるときは、これ以上予約できないことを知らせるメッセージが表示されます。
- 予約した時刻にテレビを見ていたときは、予約実行の確認画面が表示されます。
- 地上アナログ放送では、「視聴」の予約だけができます。録画の予約はできません。
- 録画予約と視聴予約の別にかかわらず、重複して予約できません。

日時を指定して予約するには

マニュアル予約画面で、日時とチャンネルを指定して予約できます。「録画/視聴」で「視聴」を選んでから「予約する」(または「視聴予約する」)を選ぶと、番組の視聴予約ができます。 (136ページ)

予約内容を確認して変更・削除するには

予約一覧画面で、予約内容を確認できます。また、予約の変更と削除もできます。(☞137ページ)

映画やスポーツなどのジャンルで探す

番組のジャンルから、見たい番組を選びます。

リモコンのボタンで簡単に探す (快速番組サーチ)

番組 サーチ

リモコンの ザーチ を押すだけで、映画/スポーツ/音楽/アニメのジャンルで見たい番組を探せます。

お知らせ

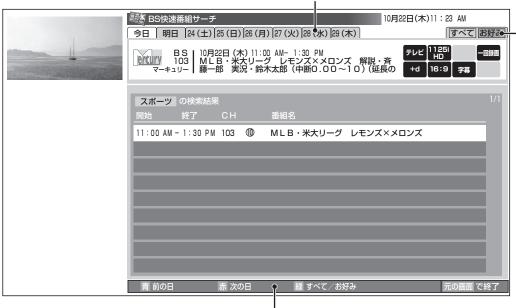
- 地上アナログ放送の快速番組サーチにはGガイドを利用しています。Gガイドに対応していない地上アナログ放送のチャンネルでは、検索ができない場合があります。
- 本機は、放送局から送られた番組データをもとに番組を探します。 実際の放送では該当する項目が含まれている番組でも、選んだジャンルによっては番組が探せないことがあります。
- プラナログ デジタル BS CS1/2 で、見たい放送に切り換える
- ② 快速番組サーチ サーチ を押してジャンル を選ぶ

快速番組サーチ画面が表示されます。

押すたびに、映画 \to スポーツ \to 音楽 \to アニメの順で切り換わります。

快速番組サーチ画面の見かた

検索の日付



・デジタル放送の場合、 現在の検索対象が緑色 で表示されます。

操作ガイド

検索対象を切り換えるには(デジタル放送のとき)

● ****** を押すたびに、「すべて」(すべてのチャンネル)と「お好み」(お好み登録されているチャンネル)が切り換わります。 (☞ **60 ページ**)

日付を切り換えるには

- 3 番組を選んで^{決定}を押す 放送中の番組のとき
 - 快速番組サーチ画面が消えて、選んだ番組に変わります。

放送予定の番組のとき

● 予約登録画面が表示されます。「録画 / 視聴」で「視聴」 を選んでから「予約する」または「視聴予約する」を選ぶと、 番組の視聴予約ができます。

「放送予定の番組を視聴予約する」 1856 ページへ (録画予約については 184ページ)

- ・ 有料番組や視聴制限の対象になる番組を視聴する場合は、画面の 指示に従ってください。(☞64ページ、88ページ)
- ・ 手順3で 番組情報 を押すと、選択した番組の情報が表示されます。 もう一度 番組情報 を押すと、快速番組サーチ画面に戻ります。

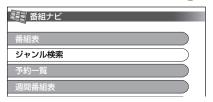
番組ナビからジャンルを選んで探す

[ジャンル検索]

ジャンル検索画面で、より詳しいジャンルから番組を 探せます。

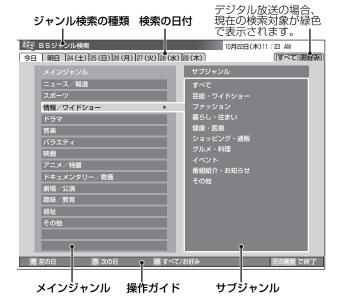
お知らせ

- 地上アナログ放送のジャンル検索にはGガイドを利用しています。 Gガイドに対応していない地上アナログ放送のチャンネルでは、 検索ができない場合があります。
- 本機は、放送局から送られた番組データをもとに番組を探します。 実際の放送では該当する項目が含まれている番組でも、選んだジャンルによっては番組が探せないことがあります。
- アナログ Fixen BS CS1/2で、見たい放送に切り換える
- 2 (ホームメニュー)を押す
- 3 国 番組ナビを選んで (決定)を押す
- 4 ジャンル検索を選んで(決定)を押す



ジャンル検索画面が表示されます。

ジャンル検索画面の見かた



放送を切り換えるには

● 「アナログ」「デジタル」 BS CS1/2を押して放送を選びます。選択した 放送のジャンル検索画面に変わります。

検索対象を切り換えるには(デジタル放送のとき)

● ***を押すたびに、「すべて」(すべてのチャンネル) と「お好み」(お好み登録されているチャンネル) が切り換わります。(☞59ページ)

日付を切り換えるには

- **5** メインジャンルを選んで⁾または (決定)を押す

お知らせ

• メインジャンルで)• を押すと、サブジャンルにカーソルが 移動します。サブジャンルで(でを押すと、メインジャンル にカーソルが移動します。

6 サブジャンルを選んで(決定)を押す

検索が始まり、しばらくすると検索された番組が表示 されます。

7番組を選んで^{決定}を押す



放送中の番組のとき

● ジャンル検索画面が消えて、選んだ番組に変わります。

放送予定の番組のとき

● 予約登録画面が表示されます。「録画 / 視聴」で「視聴」 を選んでから「予約する」または「視聴予約する」を選ぶと、 番組の視聴予約ができます。

「放送予定の番組を視聴予約する」 18756 ページへ (録画予約については 187134 ページ)

- 有料番組や視聴制限の対象になる番組を視聴する場合は、 画面の指示に従ってください。(1864ページ、1888ページ)
- 手順7で(番組情報)を押すと、選択した番組の情報が表示されます。もう一度(番組情報)を押すと、ジャンル検索画面に戻ります。
- ジャンル検索画面を消したいときは、(元の画面)を押します。

デジタル放送のチャンネル一覧を使う

[チャンネル一覧]

デジタル放送では、チャンネル一覧で、番組内容を確認したり見たいチャンネルを選 べます。

1 デジタル放送に切り換える

お知らせ

- アナログ放送の視聴時は、チャンネル一覧は見られません。
- (ホームメニュー)を押す
- 国 番組ナビを選んで^(決定)
- チャンネル一覧を選んで(決定)を押す

番組ナビ	
番組表	
ジャンル検索	
予約一覧	
週間番組表	
チャンネル一覧	
トピックス	
インフォメーション	

チャンネル一覧が表示されます。

放送を切り換えるには

● 「デジタル BS CS1/2]を押して放送を選びます。選択した放送 のチャンネル一覧に変わります。

表示対象や放送種類(テレビ/ラジオ/データ放送) を切り換えるには

● ┌────を押すたびに**、「すべて」**(すべてのチャンネル) ⇒**「お 好み」**(お好み登録されているチャンネル) ⇒ 「テレビ放送」 ⇒「**ラジオ放送」**(BS/CS1/CS2 の場合のみ) ⇒「デー **夕放送」**の順に変わります。

(お好みチャンネルについては ☞60ページ)

お知らせ

• 地上デジタル放送受信中は「ラジオ」は選べません。

(*)「ジンでチャンネルを選ぶ

画面上部に、選択したチャンネルの情報が表示されます。

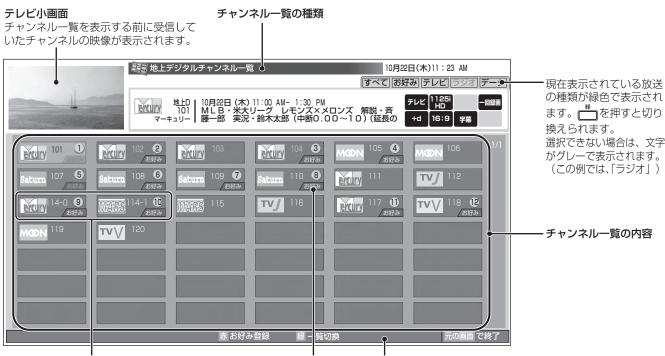
を押す

チャンネル一覧が消えて、選んだチャンネルに変わります。

「お知らせ」

- 有料番組や視聴制限の対象になる番組を視聴する場合は、 画面の指示に従ってください。(☞64ページ、☞88ページ)
- チャンネル一覧を消したいときは、(元の画面)を押します。

チャンネル一覧の見かた



操作ガイド

地上デジタル放送の場合は、3桁 チャンネル番号のあとに枝番が表示 されることがあります。

(枝番については11223ページ)

お好みマーク (お好み)

お好みチャンネルとして登録 されていると表示されます。

59

お好みチャンネルを登録するには

よく見るデジタル放送のチャンネルを「お好み」チャンネルとして登録できます。

お好みチャンネルを登録したときは

- 番組表で表示対象を「お好み」に切り換えると、「お好み」登録 したチャンネルのみを番組表に表示できます。(☞53 ページ)
- ●「視聴設定」で「お好み」を選ぶと、チャンネル切換ボタンで、「お好み」登録されたチャンネルのみ選局できるようになります。 (☞151ページ)
- チャンネル一覧で、お好みに登録したいチャンネルを選んで、 を押す

お好みチャンネルに登録されて オザサマークが表示されます。

お好みチャンネルを解除するには

● **お好み**マークの付いているチャンネルを選んで を押します。 **お好み**マークが消えて、お好みチャンネルの登録が解除されます。

お知らせ

お買い上げ時は、リモコンの 1~12 に設定されているチャンネルが、「お好み」チャンネルにあらかじめ登録されています。

番組の詳細を表示する

番組情報

前にいいにな

デジタル放送の番組情報やテレビのチャンネルなどの情報を表示します。

チャンネル情報を表示する



見ている番組の情報やテレビのチャンネルの情報を表示します。

1

画面表示

◯ を押す

画面に情報が表示され、しばらくすると自動的に消えます。

チャンネル情報の表示サイズを切り換える には [チャンネル情報サイズ]

●●●● を押したときに表示されるチャンネル情報の表示サイズを変更できます。

表示サイズ大(お買い上げ時の設定)

いい旅・いい気分		ercury	BS 103	3
10:00 AM - 11:00 AM	マーキュリー	1 0:0	DO AM	

表示サイズ小



- 1 ホームメニュー)を押す
- 2 🥝 初期設定 を選んで (決定)を押す
- 3 チャンネル情報サイズを選んで(決定)を押す





お知らせ

- 地上アナログ放送の視聴中は設定に関係なく、表示サイズは「小」 になります。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

番組情報を表示する



放送中の番組の情報を表示します。

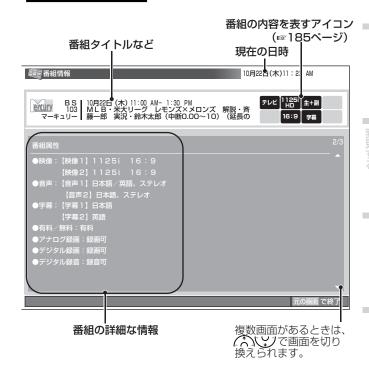
1 Mauffay を押す

番組情報が表示されます。

② 番組情報を消すときは、(元の画面)を押す

番組情報が消えて、元の画面に戻ります。

番組情報画面の見かた



すぐに使いたい

(設置と接続)

テレビを見る

調整する質を

を使ういろな機能

接続して使う

个 全 テレビを見る

音声を切り換える

音声切換

複数の音声を含むデジタル放送の番組や、二カ国語(二重音声)放送、ステレオ放送の音声を切り換えます。

1 音声切換を押す

押すたびに、音声が切り換わります。

地上アナログ放送のとき

主音声 ⇒ 副音声 ⇒ 主音声/副音声 ⇒ モノラルの順に変わります。

二カ国語/ 二重音声放送 のとき	主音声	左右のスピーカーから主音声 が出ます。
	副音声	左右のスピーカーから副音声 が出ます。
	主音声/副音声	左のスピーカーから主音声 が、右のスピーカーから副音 声が出ます。
	モノラル	左右のスピーカーから主音声 が出ます。
ステレオ放送 のとき	モノラル以外	ステレオ音声になります。
	モノラル	モノラル音声になります。

デジタル放送のとき

複数の音声があるとき	音声 1 ⇒ 音声 2 ⇒ 音声 3 …
	の順に変わります。
	• 「音声 1」「音声 2」…の内容は、
	番組によって異なります。
音声 1 が二重音声のとき	音声 1 (主) ⇒ 音声 1 (副) ⇒
д, пошед, осс	音声 1 (主+副) ⇒ 音声 2 …の
д, таши, эес	音声 1 (主+副) ⇒ 音声 2 …の 順に変わります。
u,	音声 1 (主+副) ⇒ 音声 2 …の

- 番組に複数の音声がない場合は、切り換えられません。
- 切り換えられる音声は、番組によって異なります。
- デジタル放送の場合、切り換えた音声が有料の場合があります。
- ・ デジタル放送の音声を切り換えた場合、2 画面表示で画面を入れ 換えると、音声 1 に戻ります。
- i.LINK 入力(TS 録画されたデジタル放送)のときも切り換えられます。

一夕連動放送を見る (デジタル放送のみ)

データ連動

(**d**)

デジタル放送では、データ連動放送を行っていることがあります。番組に関連する情 報やニュースなど、さまざまな情報を見られます。

お知らせ

- データ放送の内容や操作方法は、番組や放送局によって異なりま
- データ放送では、本機に接続した電話回線で放送局と通信するこ とがあります。通信中は、電源ボタン以外の操作ができなくなる ことがあります。
- 本機が電話回線で放送局と通信しているとき(REC TIMER ラン プが緑色で点灯)は、電話が使えません。

デジタル放送を見ているときに を押す

番組情報が表示されます。次のアイコン (+d または d) が表示されている番組には、データ連動放送が あります。

データ連動放送のアイコン(マーク)



お知らせ・

- **プ**アイコンは、番組とは別のデータ放送を行っている番 組です。
- ・ \vec{r} - \vec{p} アイコンは、独立データ放送です。 $\begin{pmatrix} \mathbf{d} \end{pmatrix}$ を押さずに、 通常の選局操作で見られます。
- 番組によっては、アイコンは表示されません。

番組情報を消すときは、「元の画面」(ま たは(番組情報)) を押す

データ連動 データ連動放送のある番組で 押す

> データ連動画面が表示されます。情報が多いときは、 表示に時間がかかることがあります。

4 画面の指示に従って操作する

> 画面の説明に従って、 (で)で項目を選んで $(\mathfrak{b}_{\mathbb{R}})$ を押します。番組によっては、 $(1)\sim (10)$ で数字 を入力したり、 たまで たまで たます であります。

5 データ連動画面を消したいときは、 (元の画面)を押す

お知らせ

• 独立データ放送では、(元の画面)を押してもデータ放送は終 了しません。

テレビを見る

有料番組を見る (ペイ・パー・ビュー: PPV)

デジタル放送の有料放送には、番組単位で購入できる有料番組(ペイ・パー・ビュー: PPV)があります。有料番組を視聴または録画するときは、画面の指示に従って購入してください。

確認してください!

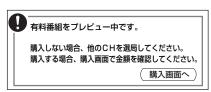
□ 有料放送を購入するときは、電話回線を接続してください。□ 45 ページ、160 ページ

(1)ご注意 (

• 有料番組の購入操作が終わると、その時点で料金が発生します。

1 有料番組を選ぶ

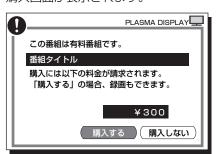
有料番組であることを伝えるメッセージが表示されます。番組によってはプレビュー映像(一時的な表示)が表示されます。



2 購入画面へを選んで(決定)を押す

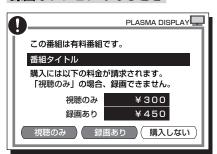
3 項目を選んで 決定を押す

購入画面が表示されます。



	番組を購入して視聴できます。ただし、コピーガードのかかっている番組は録画できません。
購入しない	番組を購入しません。他のチャンネルを選 んでください。

録画オプションのあるとき



● 録画するのに追加料金が必要なときは、「購入する」の代わりに次の2つの項目が表示されます。

視聴のみ	番組を購入して視聴できます。録画はできません。
録画あり	番組を購入して視聴と録画ができます。録 画したいときに選びます。

お知らせ

- ・ 視聴するには、放送会社とのペイ・パー・ビュー(番組購入)契約が必要です。
- 画面の表示は、番組によって異なります。
- 視聴制限の対象になる番組を予約しようとすると、暗証番号入力 画面が表示されます。画面の指示に従ってください。

(視聴制限については ☞88ページ)

- デジタル録画ができないようにコピーガードをかけている番組では、「録画あり」の購入はできません。
- ・ 地上デジタル放送のペイ・パー・ビューには対応していません。
- 2007年3月現在、ペイ・パー・ビューは運用されていません。

外部入力の映像を見る

入力 入力 1 6

前おに使

入力 1 ~入力 6 端子に接続した機器の入力に切り換えます。

確認してください!

- □ 外部機器を接続していますか? ☞98~ 103ページ
- 見たい機器の電源を入れる

入力 1 ~入力 6 端子に接続した機器のうち、見たい機 器の電源を入れます。

機器を接続した入力を 1 6 で選ぶ

お知らせ

- テレビ本体のボタンで操作するときは、入力切換ボタンを 押してください。押すたびに入力が切り換わります。
- 接続した機器を再生する

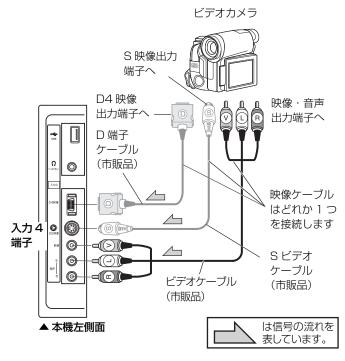
HDMI 接続の機器は

入力 入力 入力 入力を選びます。 5 1 6

• 機器によっては、映像が表示されるまで時間がかかる場合があり ます。

ビデオカメラやゲーム機を楽しむときは

● ビデオカメラやゲーム機は、本機左側面の入力4端子に接続する と便利です。



映像入力端子の優先順位について(入力1、2、4)

● 本機は、接続された映像入力端子を自動的に選びます。このとき、 次の優先順位で映像信号を選びます。

> HDMI (入力 1 のみ) ⇒ D4 映像 (入力 1、4 のみ) ⇒ S2映像 ⇒ 映像

(1)ご注意

・ 入力 4 端子(左側面)に接続するときは、寄りかかるなど本機に 力を加えないでください。スタンドから落ちて転倒するおそれが あります。

- ゲーム機のコントローラーを使用するときには、コントローラー の操作に対して画面がわずかに遅れて表示されますが、これは入 力信号をデジタル処理するために遅れが発生するもので、故障で はありません。遅れが気になるときは、「ゲームモード」の設定を「操 作性優先」にしてください。(☞93ページ)
- 接続した機器の操作については、各機器の取扱説明書をご覧ください。

画面サイズを切り換える

放送や映像の内容によってお好みの画面サイズに切り換えます。

画面サイズを選ぶ

(画面サイズ)

(画面サズ) を押して、お好みの画面サイズを選びます。

() ご注意 ―

- 画面サイズ 4:3 や上下や左右に黒帯が表示される映像を何時間 も続けて表示したり、短時間でも毎日くり返し表示すると焼き付 きによる残像が発生します。著作権者の権利を侵害するおそれが ある場合を除き、画面の残像(焼き付き)の発生を避けるため、 映像を画面いっぱいに映す画面サイズに切り換えてお楽しみいた だくことをおすすめします。
- テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、 喫茶店、ホテルなどで、画面サイズ切り換え機能などを使って、 画面の圧縮や引き伸ばしなどをすると、著作権法上で保護されて いる著作権者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意く ださい。

画面サイズの種類

ワイド	横縦比4:3 映像を、違和感を抑えて画面いっぱい に表示します。
	•
フル	16:9から4:3に圧縮(スクイーズ)された映像を、 元の16:9に戻して画面いっぱいに表示します。
	→ ○
Dot By Dot	入力信号と画面のドット×ラインを 1:1 に対応 させて、忠実に表示します。入力ソースのサイズが
	1920 × 1080 のときのみ表示できます。
ズーム	シネマスコープサイズまたは 16:9サイズの映像を画面いっぱいに表示します。
	→
シネマ	ビスタサイズの映像を画面いっぱいに表示します。
	→
4:3	横縦比4:3 映像をそのまま表示します。

• 入力された映像によっては、画面サイズを切り換えても黒帯が表 示される場合があります。

お知らせ

• 入力された映像信号に画面サイズの情報があるときは、その情報 に合わせて画面サイズが自動的に最適なサイズに切り換わります。 (☞67ページ)

1 (画サイズ)を押して、お好みの画面サイズ を選ぶ

押すたびに、画面サイズが切り換わります。



選べる画面サイズについて

放送・入力) / 信号	ワイド	フル	Dot By Dot	ズーム	シネマ	4:3
地上アナログ放送/ 入力(映像/S2)/ デジタル放送 /i.LINK/HDMI/ D4	標準(525i)	0	0	×	0	0	0
デジタル放送 / i.LINK/HDMI/ D4	標準(525p)	0	0	×	0	0	0
デジタル放送 /i.LINK	ハイビジョン (1125i)	0	○ フル 1/ フル 2	0	_	_	_
	ハイビジョン (750p)	_	0	×	_	_	_
HDMI/D4	ハイビジョン (1125i)	0	○ フル 1/ フル 2	0	0	_	0
	ハイビジョン (750p)	0	0	×	0	_	0
HDMI	ハイビジョン (1125p)	0	○ フル 1/ フル 2	0	0	_	0

ハイビジョン映像(1125i/1125p) のときは

● デジタル放送や i.LINK などでハイビジョンを見ていると きは、「フル 1」「フル 2」「Dot By Dot」「ワイド」が選 べます。

フル 1	ハイビジョン映像をそのまま表示します。
フル2	フル 1 で表示すると画面上部に黒帯が見えるとき、画面いっぱいに表示します。
Dot By Dot	入力信号と画面のドット×ラインを 1:1 に対応 させて、忠実に表示します。入力ソースのサイズ が 1920 × 1080 のときのみ表示できます。
ワイド	フル 1 やフル 2 で表示すると画面左右に黒帯などの無画部が見えるとき、画面いっぱいに表示します。

●「ワイド」を選ぶと、映像の一部が欠けることがあります。 この場合、「フル 1」または「フル 2」にすることをおす すめします。

画面サイズを自動的に切り換える

[画面自動調整]

本機には、放送や入力の映像信号に含まれる画面サイ ズ制御信号に合わせて、画面サイズを自動的に最適な サイズに切り換える機能があります。

【】ご注意 ―

- 地上アナログ放送の受信中は、「画面自動調整」の設定はできませ ん。
- デジタル放送、および i.LINK、HDMI、D4 端子、S2 端子からの 入力に対して働きます。
- お買い上げ時は、「画面自動調整」は「画面いっぱい」に設定され ています。
- 画面自動調整中は、画面サイズの表示が緑色で表示されます。
- 「しない」を選ぶと、自動的に画面サイズが切り換わらなくなりま す。 (画面サイズ)を押して、お好みの画面サイズを選びます。
- ・ デジタル放送のハイビジョン放送の一部で、4:3 画面の左右に 黒帯や静止画などをつけて、16:9 画面として放送されている映 像では、「サイドマスク」の「検出」を「する」に設定してください。 (「サイドマスクの表示方法を変更する」 №68ページ)

オリジナルの映像がレターボックスのときは

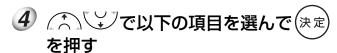
• 4:3の画面の中に16:9の映像が含まれるとき(レターボック ス) は、自動的に「ズーム」で表示されます。

オリジナルの映像が 16:9 のときは

- ・ オリジナルの映像が 16:9 のとき (フルモード) は、自動的に「フ ル」で表示されます。
- (ホームメニュー)を押す
- その他の設定を選んで(決定)を押す
- 画面自動調整を選んで(決定)を押す

その他の設定	
画面位置の調整	
画面自動調整	画面いっぱい
サイドマスク	
HDMI設定	
HDMIコントロール	設定

			画面自動調整		
ナルジナル の100倍	しない そのまま表示(真円) 画面いっぱい			っぱい	
オリジナルの映像			サイドマスク 検出	4	
		しない	する	しない	する
3のとき		4:30	表表示	746	で表示
7ーボックスのとき →					
:9 711. = 1		ズームで表示 			
のとき	お好みの 画面サイズ (自動で切り 換えません)		סעכ	表示	
ハイビジョン					
映像のとき					
			フル/フル	・1 で表示	
B 画面の左右に黒帯や静止画など けているハイビジョン映像のとき					
		フル/フル 1 で表示	グレーのサイドマスク をつけて表示	フル/フル 1 で表示	ワイドで表示



しない	画面サイズを自動で切り換えません。
そのまま表示(真円)	画面サイズを自動で切り換えます。
	4:3映像のとき、そのまま表示します。
画面いっぱい	画面サイズを自動で切り換えます。 4:3映像のとき、画面いっぱいに表示します。

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

サイドマスクの表示方法を変更する

デジタル放送のハイビジョン放送の一部では、4:3 画面の左右に黒帯や静止画など(サイドマスク)をつけて、16:9 画面として放送されている場合があります。このサイドマスクを検出して、自動的に表示方法を変更することができます。

検出	サイドマスクを検出するかしないかを設定します。	
	しない	サイドマスクを検出しません。
	する	サイドマスクを検出します。
		サイドマスクを検出したときに、
		「画面自動調整」の設定に従い、グ
		レーのサイドマスクをつけるか、
		画面いっぱいに引き伸ばして表示
		します。
輝度連動	表示する映像の明るさに連動して、サイドマスク	
	の明るさを変更するかどうかを設定します。	
	固定	サイドマスクの明るさを、一定の
		明るさで表示します。
	連動	サイドマスクの明るさを、映像に
		連動した明るさで表示します。

お知らせ

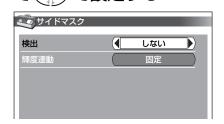
- ・「検出」が「する」の場合、映像の一部が欠けることがあります。 この場合は、「検出」を「しない」に変更するか、

 回以上押すことによって、一時的に検出を解除できます。
- ハイビジョン映像を表示しているときのみサイドマスクの検出が 働きます。
- ・地上アナログ放送の受信中や「画面自動調整」が「しない」に設定されているときは、「検出」の設定はできません。
- 「輝度連動」の「連動」を選ぶと、画面の残像(焼き付き)の発生 を軽減することができます。
- お買い上げ時は、「検出」は「しない」、「輝度連動」は「固定」に 設定されています。

- 1 ホームメニューを押す
- 2 その他の設定を選んで(決定)を押す
- 3 サイドマスクを選んで(決定)を押す



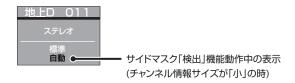
4 で検出または輝度連動を選んで(**)で設定する



お知らせ

• サイドマスク「検出」機能が動作している時、チャンネル 情報の下部に「自動」と表示されます。

((画サバ)を1回押すと確認できます。)



- 画面サイズを切り換えると、サイドマスクの「検出」機能 が解除されます。機能を復帰させるときは、他の入力に切 り換えるか、電源をスタンバイにしたあと再び電源を入れ てください。「検出」機能が復帰し、画面自動調整が可能に なります。
- ・ 終了するときは、 (元の画面)を押します。

省エネ機能を使う

[省エネの設定]

節電のための省エネ機能の設定をします。次の3つの省エネ機能があります。 (パソコン接続時の省エネ機能については ☞123ページ)

	消費電力を抑える機能を設定します。	
消費電力	オフ	通常の明るい映像です。
	モード 1	消費電力を低減します。
	モード2	消費電力をさらに低減します。
	消画	画面を消して音だけを出します。
		消画状態で + B
		以外のボタンを押すと、設定前の状
		態に戻ります。
無信号オフ	的に電源を切	くなったときに、約 15 分後に自動 る(スタンバイ状態にする)機能で
	す。 「する」または「しない [※] 」を選びます。	
無操作オフ	1 0	ビの操作をしなかったときに、自動
	的に电源を切り す。	る(スタンバイ状態にする)機能で
		:「しない [※] 」を選びます。
	•	-

※お買い上げ時の設定

テレビを見る

「無信号オフ」機能について

- ●「無信号オフ」機能は、地上アナログ放送と映像入力時のみ有効 です。
- 次のような場合、正しく動作しないことがあります。
- 一放送が終わっても、他局の放送電波が混入するとき
 - ―試験放送など、その他の電波が混入するとき
 - ―ブルーバックなどの映像信号が入力されているとき
- テレビを見ているときに、電波の状況によって「無信号オフ」機 能が働いて電源が切れてしまうときは、「しない」に設定してく ださい。

お知らせ

- 「無信号オフ」や「無操作オフ」を「する」に設定すると、電源が 切れる(スタンバイ状態になる)5分前から、残り時間が1分ご とに表示されます。
- PC(パソコン)入力時は、「無信号オフ」や「無操作オフ」はあ りません。「パワーマネージメント」で設定してください。(☞123 ページ)

ホームメニュー)を押す

- 設定したい項目を選んで(決定) を押す

省エネの設定				
消費電力	オフ			
無信号オフ	しない			
無操作オフ	しない			

4 (決定) で設定を選んで(決定) を押す

「お知らせ」

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

リモコンで消費電力を切り換えるには

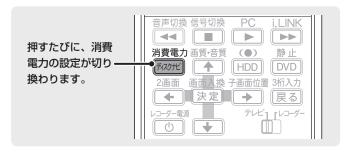
消費電力

消費電力を押す

現在の省エネモードが表示されます。

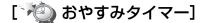
消費電力 を押して、お好みの省エネモー ドを選ぶ

^{消費電力} Fixatrilを押すたびに消費電力の設定が切り換わります。



テレビを見る

自動で電源を切る



設定した時間が過ぎると、自動的にスタンバイ(待機状態)にすることができます。 30分/60分/90分/120分を設定できます。

- 1 ホームメニュー を押す
- 2 おやすみタイマー を選んで 決定 を押す
- 3 (決定)で設定を選んで(決定)を押す



- 「おやすみタイマー」を設定すると、電源がスタンバイ状態になる 5 分前から、残り時間が 1 分ごとに表示されます。
- 残り時間が O 分になると、本機の電源がスタンバイ状態になり、 おやすみタイマーの設定が「しない」に戻ります。
- ・ おやすみタイマーの動作中に、主電源を切ったり手動でスタンバイ状態にすると、おやすみタイマーは中止され、設定が「しない」に戻ります。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

画質と音質を 調整する

お好みの画質・音質モードを選ぶ

● / [モード]

本機には、映画やスポーツなどを最適な画質・音質で楽しむための7種類の設定が 用意されています。あらかじめ、調整をしたい入力に切り換えてください。

リビング	お部屋の明るさと映像に合わせて、最適な画質に調整します。
標準	標準的な画質の設定です。
ダイナミック	コントラストを最大限に引き上げた、メリハリ の非常に強い映像にします。
映画	コントラスト感を抑えて、暗い映像を見やすくします。
スポーツ	サッカーなどのスポーツを見るのに適した映像にします。
ゲーム	テレビゲームなどの映像を、目にやさしい映像 にします。
AV メモリー	入力ごとに、お好みに合わせて調整することが できます。

お知らせ

- 画質・音質モードは、テレビや映像入力など入力ごとに選べます。
- ・パソコン接続時(PC入力)は、「標準」と「AVメモリー」の2 種類になります。
- ・ 通常は「リビング」もしくは「標準」でご使用になることをおす すめします。

リビング…太陽の日差しで画面の明るさが変わるとき、もしく は暗い部屋で映像を楽しむことがあるときに適して います。

標準…画面の明るさを固定したいときに適しています。

を押す

現在の画質・音質モードが表示されます。

■質・音質 ● を押して、希望の画質・音質モ・ ドを選ぶ

押すたびに、画質・音質モードが切り換わります。



お知らせ

• ホームメニューの「画質の調整」の「モード」でも、画質 モードを選べます。

画質と音質を 調整する

お好みの画質に調整する

[画質の調整]

画質・音質モードを、お好みの画質に調整できます。あらかじめ、調整をしたい画質・音質モードに切り換えてください。(画質・音質モード ☞71 ページ)

(1)ご注意 ―

• 画質・音質モードが「ダイナミック」のときは画質調整できません。

コントラスト	明暗の差を調整します。
明るさ	暗い場面が見やすくなるように調整します。
色の濃さ	お好みの色の濃さに調整します。
色あい	肌色がきれいに見えるよう調整します。
シャープネス	映像のくっきり感を調整します。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 画質の調整を選んで(決定)を押す
- 3 (大)で調整したい項目を選んで (決定)を押す



4 でお好みの画質に調整する

お知らせ

- 他の項目を調整するときは、 **5**を押して手順 3 と 4 を繰り返します。
- 手順4の調整中に を押すと、調整項目を直接切り換えられます。
- 「画質の調整」を選ぶと、「リビング」モードや照度センサー、 インテリジェントシステム、オービターの各機能が一時停止してお買い上げ時の状態に戻ります。そのため、画質や 映像の表示位置が大きく変化することがあります。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

画質の調整を元に戻すには

[初期状態に戻す]

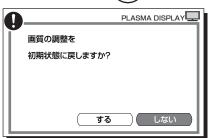
画質・音質モードの調整内容を、お買い上げ時の設定 に戻すことができます。

お知らせ

- 初期状態に戻したい画質・音質モードにあらかじめ切り換えてください。(画質・音質モード ☞71 ページ)
- 「プロ設定」の調整内容も、お買い上げ時の設定に戻します。(プロ設定 ☞ 73 ページ)
- 1 ホームメニューを押す
- 2 画質の調整を選んで(決定)を押す
- 3 初期状態に戻すを選んで(決定)を押す



4 するを選んで (決定)を押す



お知らせ

・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

「プロ設定】

詳細な画質調整をする

よりきめ細かく画質調整(プロ設定)ができます。あらかじめ、調整をしたい画質・ 音質モードに切り換えてください。(画質・音質モード ☞71ページ)

ピュアシネマ	フィルム収録の映像を高画質に再生できます。
インテリジェント システム	映像に適した画質に補正できます。
ピクチャーディ テール	映像のコントラストや明るさを詳細に調整 できます。
カラーディテール	色温度など詳細な色調整ができます。
ノイズリダクション	映像のざらつきを軽減することができます。
動き補正	映像に適した画像補正を詳細に調整できます。

(1)ご注意

画質と音質を 調整する

- 画質・音質モードが「ダイナミック」のときは画質調整できません。
- 画質・音質モードが「リビング」のときはプロ設定ができません。

プロ設定画面を表示する

[プロ設定]

- (ホームメニュー)を押す
- 画質の調整 を選んで(決定)
- プロ設定を選んで(決定)を押す

画質の調整		
モード	標	標準
コントラスト		40 ——
明るさ	ф	
色の濃さ	3	
色あい	52	
シャープネス		
プロ設定		
初期状態に戻す		

プロ設定画面で、設定したい項目を選 んで(決定)を押す

プロ設定
ピュアシネマ
インテリジェントシステム しない
ピクチャーディテール
ノイズリダクション
動き補正

- 各設定項目は、以下の説明をご覧ください。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

フィルム収録の映像を高画質に再生 [ピュアシネマ]

以下の項目を選んで(決定)を押してください。 (***)で設定を選んで^(決定)を押します。

フィルムモード	しない	ピュアシネマ機能を使いません。
	標準	映画など毎秒 24 コマで収録 されている DVD ソフトやハ イビジョン映像を表示すると き、記録されている映像情報 を自動的に検出して、フィル ム本来の滑らかで美しい映像 を楽しめます。
	スムース	映画など毎秒 24 コマで収録 されている DVD ソフトを表 示するとき、動画を滑らかか つあざやかに再生します。
	アドバンス	映画など毎秒 24 コマで収録されている DVD ソフトを表示するとき、72 Hz に変換して再生することで、スクリーンで見るような滑らかな動きとフィルム映写の質感を楽しめます。
字幕適応	しない	字幕適応機能を使いません。
	する	字幕適応機能を使って、字幕 をより美しく表示します。

- ・「ゲームモード」(1000 **93ページ**)を「操作性優先」にしているとき は、ピュアシネマは働きません。
- プログレッシブ信号(525p や 750p)が入力されているときは、 「標準」は選べません(灰色で表示されます)。
- 1125p (リフレッシュレート60 Hz) のプログレッシブ信号が 入力されているときは、「標準」「スムース」「アドバンス」は選べ ません (灰色で表示されます)。
- ・ 映像信号によっては画面がちらついたり乱れることがあります。 このような場合は、フィルムモードの設定を「しない」または「標 準」にしてください。
- 「標準」に設定すると、ご覧の番組によってはテロップの文字がく ずれて見えることがあります。このような場合は、字幕適応の設 定を「する」にしてください。それでも、くずれる場合は、フィ ルムモードの設定を「しない」にしてください。

最適な画質に補正する

[インテリジェントシステム]

しない	インテリジェントシステム機能を使いません。
する	インテリジェントシステム機能を使います。

コントラストや明るさを詳細に調整 する [ビクチャーディテール]

以下の項目を選んで(**)を押してください。 (**) (**) で設定を選んで(**)を押します。

DRE ピクチャー	映像のコントラストを強調して、明暗の差 がはっきりした映像にします。
黒伸張	映像の暗い部分を強調して、明暗の差がはっ きりした映像にします。
ACL	映像に適したコントラスト特性に補正します。 オートマチック コントラスト リミッター ・ ACL は、Automatic Contrast Limitter の略です。
エンハンサー モード	映像の高周波部分(細かい部分)の処理の しかたを選択します。
ガンマ	映像の明暗バランスを調整します。

詳細な色調整をする

[カラーディテール]

以下の項目を選んで(決定)を押してください。 (本) どうで 設定を選んで(決定)を押すか、(ヤロン・) で調整します。

色温度	白色をお好みの色調に調整します。色温度が高いほど青味が強く、低いほど赤みが強い白になります。 ・「手動」では、お好みに応じてさらに詳細な色温度の調整ができます。			
CTI	色()を鮮明にしま ⁻	
		ヵラー CTI は、Colo 各です。	- トランジェント イ or Transient Im	ンプルーブメント nprovement の
カラーマネー	色相を系列ごとにより細かく調整します。			
ジメント	項目	1	(+ C))
	R	(赤)	マゼンタに近づく	黄に近づく
	Υ	(黄)	赤に近づく	緑に近づく
	G	(緑)	黄に近づく	シアンに近づく
	С	(シアン)	緑に近づく	青に近づく
	В	(青)	シアンに近づく	マゼンタに近づく
	М	(マゼンタ)	青に近づく	赤に近づく
色域	色	の再現範囲を	変更します。	
	1	プラズマテ を再現します	レビに最適な、 す。	より鮮やかな色
	2 標準的な色再現にします。			

色温度を手動調整したいときは

[手動]

「色温度」で「手動」を選んで、(決定)を3秒以上押してください。 色温度の手動設定画面が表示されます。RGB(赤・緑・青)のそれ ぞれの色成分で微調整ができます。

R ドライブ	明るい部分の微調整	赤の強さを調整します。
G ドライブ	をします。	緑の強さを調整します。
	> *) : +側	
Bドライブ	(: 一側	青の強さを調整します。
Rカットオフ	暗い部分の微調整を	赤の強さを調整します。
G カットオフ	します。	緑の強さを調整します。
)	
Bカットオフ	(: 一側	青の強さを調整します。

映像のざらつきを軽減する

[ノイズリダクション]

以下の項目を選んで^(決定)を押してください。 (木) (ジ)で 設定を選んで^(決定)を押します。

3DNR	ノイズ発生箇所だけに的を絞り、映像のざらつきを抑えて、すっきりさせます。 スリー ディメンション ノイズ リダクション・3DNR は、3 Dimension Noise Reductionの略です。
フィールド NR	映像のちらつきを取り除いて、より自然な映像 にします。
ブロック NR	ハイビジョン映像などのノイズ感を軽減します。
モスキート NR	デジタル放送や DVD などの MPEG 映像のざわつき(モスキートノイズ)を取り除きます。

映像に適した画像補正にする

[動き補正]

以下の項目を選んで^(決定)を押してください。 (本) (ジ)で 設定を選んで (決定) を押します。

3DYC 分離	映	映像に適した Y/C 分離特性にします。		
IP 変換	映	映像に適したプログレッシブ変換を行います。		
	1	動画向けの設定です。		
	2	標準の設定です。		
	3	静止画向けの設定です。		

- ・「3DYC 分離」は、コンポジット映像信号入力時のみ設定できます。
- プログレッシブ信号(525p、750pや1125p)入力時、「IP 変換」は設定できません。

画質と音質を 調整する

調整前と後を比較しながら画質を調整する

比較しながら画質を調整することができます。

- 1 毎月
- ② 画質の調整 を選んで 決定を押す

お好みの画質に調整します。

3 調整画面が表示されている間に、を押す

ディスプレイに"Before"と表示され、調整前の画質(手順2で「画質の調整」メニューを表示したときの画質)で映像が表示されます。



5 もう一度 を押す

調整後の画質で映像が表示されます。("Before"の表示が消えます。)

- *** を押すたびに調整前と、調整後が切り換わります。
- 6 他の項目を調整する

手順3~5を繰り返し、他の項目を調整します。

お知らせ

- ・調整前("Before"と表示されている)の状態では、画質の調整はできません。

ホームメニューを終了した時点で画質が確定します。

「お知らせ」

- ・調整前("Before" と表示されている)の状態で、ホームメニューを終了すると、調整前の画質に戻ります。 ホームメニューを終了するときは、調整前("Before")と 調整後("After")を確かめてください。
- 以下の場合、画質の比較機能は使えません。
 - 画質・音質モード設定メニュー表示中
 - 初期状態に戻すメニュー表示中
 - パソコン画面の画質調整メニュー表示中
- 異なる画質・音質モード間での画質の比較はできません。例 「標準」モードと「映画」モードの比較
- 画質・音質モードを変更すると、変更した時点で画質が確定されます。
- 画質の調整中は、以下の機能は働きません。
 - -リビングモード (**☞71 ページ**)
 - 照度センサー (**☞94ページ**)
 - -インテリジェントシステム (**☞74ページ)**
 - -オービター (**☞94 ページ**)

画質と音質を 調整する

お好みの音質や音場に調整する

画質・音質モードを、お好みの音質や音場(サウンドエフェクト)に調整できます。 あらかじめ、調整をしたい画質・音質モードに切り換えてください。 (画質・音質モード☞71 ページ) 音質は画質に連動して設定されます。(☞72 ページ)

お知らせ

- ヘッドホン出力の音質・音場調整はできません。
- ヘッドホンを接続したまま調整を行うと、ヘッドホンを取り外したときに出るスピーカーの音声が調整されます。

お好みの音質にする

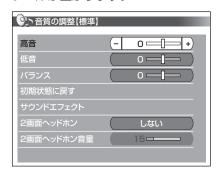
[高音] [低音] [バランス]

高音	高音の音量を調整します。
低音	低音の音量を調整します。
バランス	左右の音量を調整します。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- ② 介 音質の調整を選んで (決定)を押す
- 3 で調整項目を選んでで調整する

「高音」と「低音」は、うで+側に、 (でで-側に調整できます。

「バランス」は、 で右のレベルが上がり、 でを左のレベルが上がります。



お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

音質の調整を元に戻すには

[初期状態に戻す]

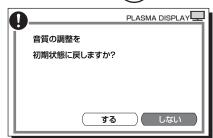
画質・音質モードの「高音」「低音」「バランス」を、お買い 上げ時の設定に戻すことができます。

【お知らせ 】

- 初期状態に戻したい画質・音質モードにあらかじめ切り換えてください。(画質・音質モード ☞71 ページ)
- 1 ホームメニューを押す
- 3 初期状態に戻すを選んで(決定)を押す



4 するを選んで(決定)を押す



お知らせ

・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

お好みの音場にする

[サウンドエフェクト]

SRS FOCUS[®] とは、音が聞こえてくる方向(音像)を縦方向(上方向)に動かすとともに、音の輪郭を明確にする技術です。「する」に設定すると、画面の中から音が聞こえてくるような効果が得られます。

その他、自然で立体的な音場にする SRS[®]、無理のない豊かな低音を再生する SRS TruBass[®]機能の使用を「する」か「しない」か設定します。

SRS FOCUS	音像(音の聞こえてくる方向)を上方向に 引き上げ、音の輪郭を明瞭にする機能です。
SRS	音の立体感と臨場感を高め、どの位置でも 自然な立体音場が楽しめます。
SRS TruBass	音の立体感と臨場感を高め、無理のない豊かな低音を再生します。

お知らせ

- 「SRS FOCUS」、「SRS」、「SRS TruBass」を、すべて「する」
 にした状態を SRS(の) (ワウ) と言います。
- 効果の度合いは音声信号によって異なります。
- (◆) で音場の設定を切り換えることもできます。

1 ホームメニュー)を押す

② 音質の調整を選んで決定を押す

3 サウンドエフェクトを選んで、決定を押す



4 で調整項目を選んで、 で調整する

お知らせ

• 終了するときは、 元の画面 を押します。

お好みのサウンドエフェクト (●) を選ぶ



1

(●) (HDD)を押す

現在のサウンドエフェクト(●)の設定が表示されます。

(**0**):SRS

一現在のサウンドエフェクト (●)

② ⊕ を押して、お好みのサウンドエフェクト (●) を選ぶ

押すたびに、次の順にサウンドエフェクト(●)が切り換わります。

しない ⇒ SRS ⇒ TruBass ⇒ TruBass + SRS

いろいろな 機能を使う

画面の位置を調整する

画面に表示される映像の位置を調整できます。

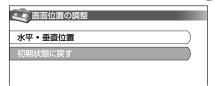
画面の位置を調整する

[画面位置の調整]

- 1 ホームメニューを押す
- 2 その他の設定 を選んで(決定)を押す
- ③ 画面位置の調整を選んで(決定)を押す



4 水平・垂直位置を選んで(決定)を押す



5 で、上下左右の位置を調整する



お知らせ

- 画面位置を調整すると、映像の一部が欠けることがあります。その場合は、最適な位置に調整し直してください。
- ・ 映像によっては、調整値を変えても画面位置が動かないことがあります。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

画面位置の調整を元に戻すには [初期状態に戻す]

画面位置をお買い上げ時の状態に戻します。

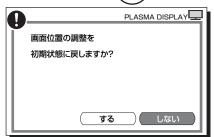
- 1 ホームメニューを押す
- 2 その他の設定 を選んで(決定)を押す
- 3 画面位置の調整を選んで(決定)を押す



4 初期状態に戻すを選んで(決定)を押す



5 するを選んで(決定)を押す



お知らせ

終了するときは、 ^{元の画面}を押します。

2画面表示にする

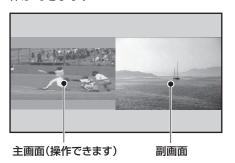


デジタル放送の裏番組や外部入力などを、別の画面で同時に見られます。

PsideP 表示

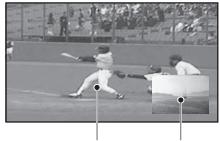
いろいろな 機能を使う

画面を2分割して表示します。主画面のみ入力切換などの操 作ができます。



PinP 表示

親画面の中に子画面を表示します。 親画面のみ入力切換などの操作ができます。 で PinP 表示の子画面を移動できます。 (☞80 ページ)



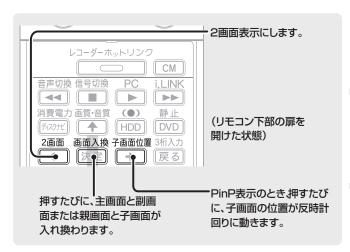
親画面(操作できます) 子画面

(1)ご注意

長時間2画面表示にしたり、短時間でも毎日くり返し2画面表示 にすると、焼き付きによる残像が発生することがあります。

お知らせ

- 2 画面表示のとき、スピーカーからは主画面・親画面の音声が聞 こえます。2画面ヘッドホン機能を使うと、同時に副画面・子画 面の音声をヘッドホンで聞くことができます。(☞80ページ)
- ・ 次の場合は、2 画面表示ができません。
 - ― 2つの地上アナログ放送
 - 2つの外部入力(例:入力1と入力2)
 - ホームギャラリー(メモリーカードの映像)
- 副画面・子画面には、データ放送や字幕を表示できません。
- 2 画面表示中は、操作に制限があります。
- デジタル放送の録画が開始されると、副画面・子画面は録画中の チャンネルに固定されます。
- ・ 2 画面表示する映像によっては、主画面・親画面と副画面・子画 面の画質が異なる場合があります。



2画面 ◆●を押す

2 画面表示に変わります。 (本) を押すたびに次の順に 切り換わります。

⇒1画面表示 ⇒ PsideP表示 ⇒ PinP表示 ⇒

2画面表示を終了するときは、 を押す

画面を入れ換える



2 画面表示のときに、画面を入れ換えて操作できる画 面を切り換えます。



決定を押す

押すたびに、現在表示中の2つの画面の内容が入れ換 わります。

- 録画中は、画面を入れ換えられません。
- i.LINK 入力は副画面・子画面には表示できないため、画面を入れ 換えられません。

PinP 表示の子画面位置を移動する

子画面位置

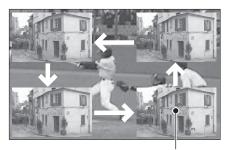
PinP 表示にすると、子画面が親画面の右下に表示されます。子画面をお好みの位置に移動できます。

お知らせ

• PsideP表示では画面位置を移動できません。

1 PinP 表示のときに → を押す

押すたびに、子画面が反時計回りに移動します。



PinP表示にすると最初はこの位置 (右下)に子画面が表示されます

ヘッドホンから副画面・子画面の音 を出すには [2 画面ヘッドホン]

2 画面表示のときに、副画面・子画面の音声をヘッド ホンで聞くことができます。

(!)ご注意

- 「2 画面ヘッドホン」を「する」に設定すると
 - 1 画面表示のときにヘッドホンを接続しても、スピーカーの音 声は止まりません。スピーカーとヘッドホンから同時に同じ音 声が聞こえます。
 - 一 ヘッドホンの音量調整や消音は、リモコンや本体操作ボタンで 直接操作できません。

お知らせ

- スピーカーからは、主画面 (親画面) の音声が聞こえます。
- お買い上げ時は、「2画面ヘッドホン」は「しない」に設定されています。
- 1 ホームメニュー)を押す
- ② ③ 音質の調整を選んで(決定)を押す
- 3 2画面ヘッドホンでするを選ぶ



4 2画面ヘッドホン音量で音量を調整する

つっで音量が大きく、(でで音量が小さくなります。

- ・「2 画面ヘッドホン」を「する」に設定しないと、「2 画面ヘッドホン音量」は設定できません。
- ・終了するときは、(元の画面)を押します。

画面を静止させる

DVD

見ているテレビ放送や映像を静止することができます。料理番組や電話番号などのメ モを取るときに便利です。

(1)ご注意

いろいろな 機能を使う

長時間画面を静止したり、短時間でも毎日くり返し静止画面を表 示させると、焼き付きによる残像が発生することがあります。

お知らせ

- 静止画面で5分経過すると、静止画面を終了して1画面表示に戻
- 静止画面では、画面サイズの切り換えはできません。



^{静止} □V□を押す

2 画面表示になり、右側の画面に静止画が表示されま



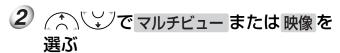
静止画面を終了するときは、⑦囫圇 を押す

いろいろな 機能を使う

複数の音声・字幕や映像(マルチビュ など)を切り換える

デジタル放送には、マルチビュー(1 つの番組で 3 つの映像を放送)など、複数の 映像を放送している番組があります。この映像を切り換えます。また、複数の音声や 字幕もそれぞれ切り換えられます。

信号切換 ■■を押す





- で見たい映像を選ぶ
- 同様に、音声と字幕を選ぶ



設定を選んで(決定)

- 切り換えられる映像や音声がない場合は、項目を選択できません。
- ・ 切り換えた映像が有料(または追加料金が必要)の場合は、有料 番組であることを伝えるメッセージ(または追加の金額)が表示 されます。購入するときは、画面の指示に従ってください。
- 信号切換画面での設定は一時的なものです。チャンネルを変更し たり、2画面表示で画面を入れ換えたときは、リセットされます。

いろいろな 機能を使う

字幕や文字スーパーを設定する



デジタル放送を見るときに字幕や文字スーパーを表示するかしないかを設定できます。また、表示する場合の言語の優先順位も設定できます。

字幕設定 字幕の表示方法を選びます。字幕とは、映画の日本語字幕など、放送内容と連動した文字の表示です。 文字スーパー設定 文字スーパーの表示方法を選びます。文字スーパーとは、ニュース速報やお知らせなどの、放送内容とは非同期の文字表示です。

お知らせ

- リモコンで字幕を切り換えたいときは、 を押してください。 字幕や文字スーパー、音声をそれぞれ切り換えられます。
- 番組によっては、設定が無効になり強制的に字幕や文字スーパー が表示されることがあります。
- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 図 初期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定 を選んで (決定) を押す



4 字幕の設定 を選んで(決定)を押す



5 字幕設定で表示方法を選ぶ

う)を押すたびに、次の順に切り換わります。((Cで逆順)

表示しない(お買い上げ時の設定) ⇒ 日本語優先表示 ⇒ 外国語優先表示



6 文字スーパー設定で表示方法を選ぶ

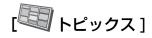
う)を押すたびに、次の順に切り換わります。((Cで逆順)

日本語優先表示(お買い上げ時の設定)⇒ **外国語優先表示** ⇒ 表示しない

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

トピックスを見る



映画やスポーツ、音楽などの情報トピックスを見られます。

- **1** アナログ放送に切り換える
- 2 ホームメニュー)を押す

いろいろな <u>機能を使</u>う

3 国 番組ナビを選んで(決定)を押す

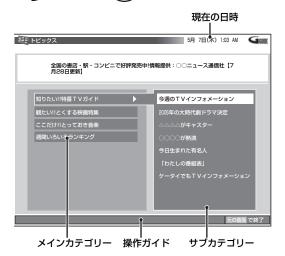
お知らせ

- デジタル放送の視聴時は、トピックスは見られません。
- トピックスは、Gガイドによって提供される情報です。
- 4 トピックス を選んで(決定)を押す



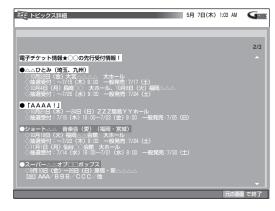
トピックス画面が表示されます。

5 (デンプでメインカテゴリーを選んで) または (決定) を押す



6 (決定)でサブカテゴリーを選んで (決定)を押す

トピックス詳細画面が表示されます。



画面を切り換えるには

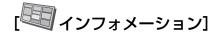
● 複数の画面があるときは、 (*) (*)で切り換えます。

お知らせ

・終了するときは、(元の画面)を押します。

いろいろな 機能を使う

デジタル放送の情報を見る



デジタル放送局からのお知らせメッセージや、有料番組の購入履歴などを確認できます。

お知らせメッセージ	デジタル放送局からのお知らせや、本機 のダウンロード情報を確認します。
PPV 購入履歴	有料番組(ペイ・パー・ビュー)の購入 履歴を確認します。
B-CAS カード	B-CAS カードの動作テストをします。 (18 159 ページ)
CS1 ボード / CS2 ボード	110度 CS デジタル放送局からの情報 を確認します。
バージョン情報	本機のソフトウェアのバージョンを確認 します。

お知らせメッセージを読む

[お知らせメッセージ]

デジタル放送局からのお知らせメッセージや、本機の ダウンロード情報を確認します。(最大 46 件まで保存)

お知らせ一

本機の自動更新の設定を「しない」に設定していると、ダウンロードするデータがあるときに、お知らせメッセージが届きます。お知らせメッセージを読んで、自動更新を「する」に設定すると、自動更新のダウンロードが実行されます。

(自動更新については ☞162ページ)

- 46 件を超えると、古いお知らせメッセージから順に削除されます。
- 視聴予約/録画予約が失敗したときも、お知らせメッセージが届きます。
- 未読のお知らせメッセージがあるときは、チャンネル情報の表示中に、 マークが表示されます。(☞61 ページ)

- 1 デジタル放送に切り換える
- 2 ホームメニューを押す
- 3 圏 番組ナビを選んで(決定)を押す
- 4 インフォメーション を選んで (決定)を押す

番組ナビ	
番組表	
ジャンル検索	
予約一覧	
週間番組表	
チャンネル一覧	
トピックス	
インフォメーション	
	,

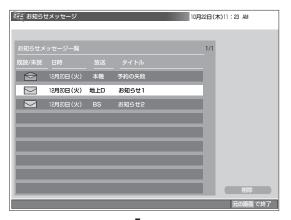
5 お知らせメッセージ を選んで (決定) を押す



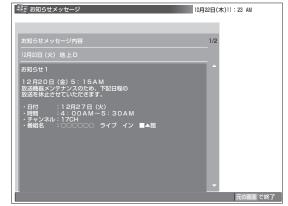
お知らせメッセージの一覧が表示されます。

6 (大)でお知らせメッセージを選んで(決定)を押す

お知らせメッセージの内容が表示されます。







お知らせメッセージを削除したいときは

● お知らせメッセージの一覧で、削除したいお知らせメッセージを選びます。)を押して「削除」を選んで、決定を押すと、削除の確認画面が表示されます。「はい」を選んで、決定を押してください。

お知らせ

・終了するときは、(元の画面)を押します。

有料番組の購入履歴などを見る

[PPV 購入履歴]

購入した有料番組(ペイ・パー・ビュー:PPV)の番組名·放送日時・金額などの履歴や合計金額を確認します。(最新の80件まで保存)

お知らせ

- 購入履歴は、前月分と今月分が保存されます。それ以前の履歴は 自動的に削除されます。
- 1 デジタル放送に切り換える
- 2 ホームメニューを押す
- 3 国 番組ナビを選んで(決定)を押す
- 4 インフォメーション を選んで (決定) を押す



PPV購入履歴 を選んで
 を押す



PPV 購入履歴画面に、購入履歴の一覧が表示されます。

デジタル放送の情報を見る [インフォメーション]



購入履歴を削除したいときは

● PPV 購入履歴画面で、削除したい購入履歴を選びます。 ○ を押して「削除」を選んで、決定を押すと、削除の確認 画面が表示されます。「はい」を選んで、決定を押してく ださい。

お知らせ

- 価格改定などにより表示金額が、実際の金額と異なる場合があります。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

購入履歴を送信する

[購入履歴送信]

有料番組(PPV)を購入すると、通常、番組の購入記録が(株) B-CAS に自動的に送信されます。エラーなどでこの自動送 信ができなかったとき、PPV 購入履歴画面で購入履歴を手 動で送信できます。

確認してください!

□ 電話回線は接続しましたか? 1545 ページ、160 ページ

お知らせ

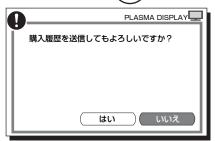
- 通常は、購入履歴送信の操作をする必要はありません。
- PPV 購入履歴画面で、
 「削除」にカーソルが移動します。
- ② ジンを押して 購入履歴送信 を選んで (決定)を押す

送信の確認画面が表示されます。

お知らせ

• 「購入履歴送信」が灰色で表示されているときは、この操作はできません。

3 はいを選んで(決定)を押す



選んだ購入履歴の送信が始まり、しばらくすると、送信結果が表示されます。

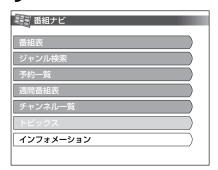
お知らせ

• 送信が失敗したときは、電話の接続を確認してから送信し 直してください。

ボード (110度CSデジタル放送局からの情報) を見る [CS1ボード] [CS2ボード]

110 度 CS デジタル放送局から送られてくる情報や案内を確認します。(ボードあたり最大 50 タイトルまで表示)

- 1 デジタル放送に切り換える
- 2 ホームメニューを押す
- 3 国 番組ナビを選んで 決定を押す
- 4 インフォメーション を選んで (決定) を押す

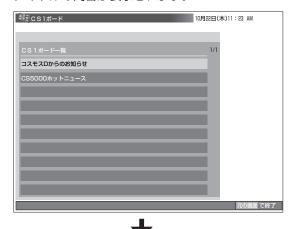


5 CS1ボード または CS2ボード を選んで (決定)を押す



CS1 ボード、または CS2 ボードの内容が一覧表示されます。

タイトルの内容が表示されます。





〔 お知らせ

• 終了するときは、 (元の画面)を押します。

本機のソフトに関する情報などを見る

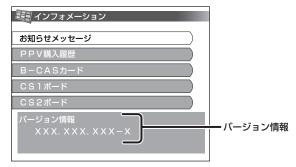
[バージョン情報]

本機のソフトウェアのバージョンを確認できます。本 機に関して当社にお問い合わせになるときなどに必要 になる場合があります。

- 1 デジタル放送に切り換える
- 2 ホームメニューを押す
- 3 国 番組ナビを選んで(決定)を押す
- 4 インフォメーション を選んで (決定) を押す



グ インフォメーション画面で、バージョン情報を確認する



いろいろな 機能を使う

視聴制限を設定する



デジタル放送の有料番組や成人向け番組の視聴を暗証番号で制限できます。視聴制限を設定すると、制限対象の番組は、暗証番号を入力しないと見られなくなります。設定できる視聴制限は「年齢制限」と「PPV 購入制限」の2つです。

視聴制限を設定すると、制限対象の番組は暗 証番号を入力しない限り見られません。視聴 制限を解除して番組を見るための 4 桁の暗 暗証番号設定 証番号を設定します。 また、暗証番号は、視聴制限を設定するとき にも必要です。 年齢で視聴制限をします。4歳から19歳ま での 1 歳単位で設定できます。設定した年 年齢制限設定 齢以上を対象とする番組は、暗証番号を入力 しないと見られません。年齢制限をしないと きは「しない」を選択します。 有料番組の購入(視聴)制限を「する」「しない」 を設定します。 PPV 購入制限設 「する」に設定すると、有料番組は、暗証番 号を入力しない限り購入できなくなります。

お知らせ

• お買い上げ時は、「暗証番号」と「視聴制限」は設定されていません。

暗証番号を登録する (はじめて視聴制限を設定するとき)

はじめて視聴制限を設定するときは、暗証番号を登録 します。

(1)ご注意

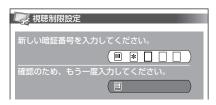
• 暗証番号は、忘れないように必ずメモしてください。

お知らせ

- お買い上げ後、はじめて視聴制限設定をする場合や、暗証番号を 削除したときに、以下の操作になります。一度暗証番号を登録す ると、次回からは暗証番号の確認入力に変わります。
- 暗証番号を忘れたときは、有料放送の放送局(WOWOW やスター チャンネルなど)までご連絡ください。放送局で暗証番号を消去 します。暗証番号の消去には手数料がかかります。
- 1 ホームメニューを押す
- ② 図 初期設定 を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す
- 4 視聴制限設定を選んで、決定を押す

はじめて視聴制限を設定するとき、暗証番号の新規登録画面が表示されます。

5 ①~⑩。で 4 桁の暗証番号を入力する



お知らせ

- 「O」を入力するときは、(10)。を押します。
- 間違って入力したときは、(12)を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。
- 約10分間入力がないと、暗証番号登録を中断して元の画面に戻ります。

4 桁目を入力すると、確認用入力の 1 桁目にカーソルが移動します。

6 確認用にもう一度同じ暗証番号を入力する

「暗証番号を忘れないようにメモしておいてください」と表示されます。

7 決定を押す

視聴制限設定画面が表示されます。

お知らせ

終了するときは、 元の画面 を押します。

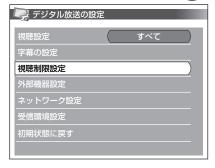
暗証番号を変更する

[暗証番号設定]

暗証番号を変更します。

(!)ご注意

- 暗証番号は、忘れないように必ずメモしてください。
- 1 ホームメニューを押す
- 2 刻期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す
- 4 視聴制限設定を選んで(決定)を押す



暗証番号の入力画面が表示されます。

5 ①~⑩。で 4 桁の暗証番号を入力する



お知らせ

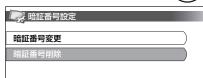
- 「O」を入力するときは、10₀を押します。
- 間違って入力したときは、(2)を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。
- 約10分間入力がないと、暗証番号登録を中断して元の画面に戻ります。

6 暗証番号設定を選んで(決定)を押す



暗証番号の設定画面が表示されます。

7 暗証番号変更を選んで(決定)を押す



8 ①~①。で、新しい 4 桁の暗証番号 を入力する



4 桁目を入力すると、確認用入力の 1 桁目にカーソルが移動します。

9 確認用にもう一度同じ暗証番号を入力する

「暗証番号を忘れないようにメモしておいてください」と表示されます。

10 (決定)を押す

お知らせ

・終了するときは、(元の画面)を押します。

89

暗証番号を削除する

[暗証番号削除]

暗証番号を削除します。

(1)ご注意 ――

- 暗証番号を削除すると、視聴制限の設定も無効になります。視聴制限を設定するときは、再度暗証番号を登録してください。
- 1 (ホームメニュー)を押す
- ② 初期設定 を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す
- 4 視聴制限設定を選んで(決定)を押す

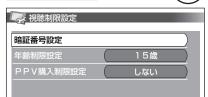


5 ①~⑩。で 4 桁の暗証番号を入力する

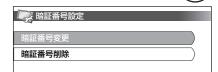


視聴制限設定画面が表示されます。

6 暗証番号設定を選んで(決定)を押す

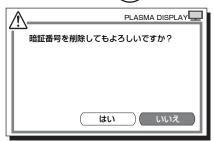


7 暗証番号削除を選んで(決定)を押す



暗証番号の削除の確認画面が表示されます。

8 はいを選んで(決定)を押す



お知らせ

・終了するときは、(元の画面)を押します。

視聴できる年齢を制限する

[年齢制限設定]

視聴できる番組の年齢を設定して暗証番号で制限します。たとえば、年齢制限を「15歳」に設定すると、16歳以上を対象とする番組は、暗証番号を入力しないと見られなくなります。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 刻期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す
- 4 視聴制限設定を選んで(決定)を押す



暗証番号の入力画面が表示されます。

- ・ お買い上げ後はじめて視聴設定をする場合や、暗証番号を 削除した場合は、暗証番号の新規登録画面が表示されます。 暗証番号を新しく登録してください。
- **5** ①~⑩。で 4 桁の暗証番号を入力する



6 年齢制限設定で、年齢を選ぶ

を押すたびに、**しない**(お買い上げ時の設定) ⇒ **4歳** ⇒ **5歳**··· ⇒ **19歳**の順に変わります(でご逆順)



お知らせ

終了するときは、 元の画面 を押します。

有料番組の購入を制限する

[PPV 購入制限設定]

有料番組の購入を暗証番号で制限します。

- 1 ホームメニューを押す
- ② 🕝 初期設定 を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す
- 4 視聴制限設定を選んで(決定)を押す



暗証番号の入力画面が表示されます。

お知らせ

- お買い上げ後はじめて視聴設定をする場合や、暗証番号を 削除した場合は、暗証番号の新規登録画面が表示されます。 暗証番号を新しく登録してください。
- **5** ①~⑩。で 4 桁の暗証番号を入力する



6 PPV購入制限設定で、するを選ぶ

で選びます。PPV 購入制限を設定しないときは、「しない」(お買い上げ時の設定)を選びます。



お知らせ

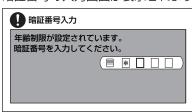
・終了するときは、(元の画面)を押します。

視聴制限を一時的に解除して番組を 見るには

視聴制限(年齢制限/PPV 購入制限)を設定しているとき、制限対象の番組を選ぶと暗証番号入力画面が表示されます。

1 視聴制限の対象となる番組を選ぶ

暗証番号の入力画面が表示されます。



② ①~⑩。で 4 桁の暗証番号を入力する

視聴制限が一時的に解除されます。

お知らせ

本機の電源を切る(またはスタンバイにする)まで、解除 されます。

91

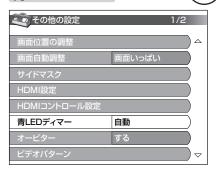
いろいろな 機能を使う

ON ランプの明るさを調整する

[青 LED ディマー]

ON ランプが明るすぎるときに、ランプの明るさを設定します。「自動」にすると、 照度センサーを使って明るさを自動で切り換えられます。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 その他の設定を選んで(決定)を押す
- 3 青LEDディマーを選んで(決定)を押す



4 で各項目を選んで 決定を担す



自動※	照度センサーで周辺環境の明るさを調べ、その明 るさに合った ON ランプの明るさにします。高輝 度、中輝度、低輝度が自動的に切り換わります。
明るい	ONランプの明るさを高輝度で固定します。
普通	ON ランプの明るさを中輝度で固定します。
暗い	ON ランプの明るさを低輝度で固定します。

※ お買い上げ時の設定

お知らせ

• 終了するときは、 (元の画面)を押します。

ゲームモードでの操作性を設定する

[ゲームモード]

ゲームをするときに、画質か操作性のどちらを優先するかを設定します。

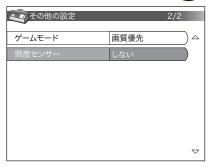
1 ホームメニューを押す

いろいろな

機能を使う

2 で その他の設定を選んで (決定)を押す

3 ゲームモードを選んで(決定)を押す



4 んで、決定を押す



画質優先	鮮明な画面でゲームなどを楽しめます。
操作性優先	画面処理を省略して、スピードを必要とするゲームなどに適した映像にします。

お知らせ

- 外部入力(PC 入力を除く)に機器を接続して、「モード」(1871 ページ)で「ゲーム」を選択しているときのみ設定できます。
- パソコン入力信号を受信したときは、「ゲームモード」の設定は無効になります。
- 「操作性優先」を選んでも、2 画面表示や静止画面に対しては効果がありません。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

93

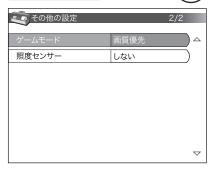
いろいろな 機能を使う

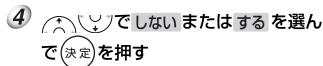
部屋の明るさに応じて最適な明るさにする

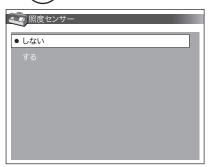
[照度センサー]

外光の照度に応じて、自動的に表示パネルを最適な明るさに調整します。

- 1 ホームメニューを押す
- 2 るの他の設定を選んで 決定を押す
- 3 照度センサーを選んで(決定)を押す







お知らせ

- ・「モード」(☞**71 ページ)** の「リビング」が選択されているときは 照度センサーは働きません。
- パソコン入力信号を受信したときは、「照度センサー」の設定は無効になります。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

いろいろな 機能を使う

オービターの設定をする

[オービター]

を押

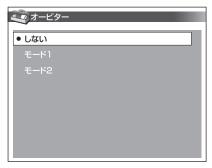
画面の表示位置を自動的にわずかに動かすことで、画面の焼き付きの発生を軽減します。放送内容によっては、映像の端が若干欠けたりすることがありますが、「モード1」または「モード2」の設定でお使いいただくことをお勧めします。

- 1 ホームメニュー)を押す
- 2 その他の設定を選んで(決定)を押す
- 3 オービターを選んで(決定)を押す

その他の設定	1/2
画面位置の調整	Δ
画面自動調整	画面いっぱい
サイドマスク	
HDMI設定	
HDMIコントロール設定	
青LEDディマー	自動
オービター	しない
ビデオパターン	∇

4 ぐべで各項目を選んで決定

す



- この機能はパソコン信号を受信しているときは働きません。
- ・「モード 1」は画面サイズが「Dot By Dot」のときは働きません。 「モード 2」は画面サイズが「Dot By Dot」のときでも働きます。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

[ビデオパターン]

画面に残像が現れた場合に、このビデオパターンを画面に表示することで軽減するこ とができます。

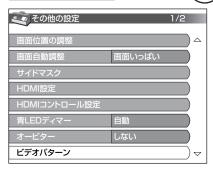
ビデオパターンを表示する

(ホームメニュー)を押す

いろいろな

機能を使う

- **◯ その他の設定を選んで**(決定) を押す
- 3 ビデオパターンを選んで(決定) を押す



開始を選んで(決定) を押す

ビデオパターンを中止するときは

● ビデオパターンを中止するにはリモコンの () ボタン、本体のス タンバイ/入ボタンか電源ボタンを押します。押すとスタンバイ 状態になります。

- ビデオパターンが動作して、1 時間後に本機は自動的にスタンバ イ状態になります。
- ビデオパターンを表示している間、リモコンの ボタン、本体 のスタンバイ/入ボタンおよび電源ボタン以外は動作しません。
- ビデオパターンのタイマーはおやすみタイマーより優先されます。 ビデオパターンを表示しているときは、おやすみタイマーは動作 しません。

接続して 使う

機器のつなぎ方を選ぶ

本機に他の機器を接続するときのつなぎ方を選びます。以下よりお手持ちの機器を選び、それぞれのページをお読みください。

他の機器からの映像・音声をプラズマテレビへ出力する

お手持ちの機器からの映像・音声をプラズマテレビで 楽しみます。

DVD レコーダー(デジタルチューナー内蔵)☞98 ページ

お手持ちの DVD レコーダーがデジタルチューナーを内蔵し ているとき

DVD/BD プレーヤー 🖙 99 ページ

お手持ちの機器が再生専用のとき

ビデオデッキや DVD レコーダー(デジタルチューナーなし)☞ 102 ページ

お手持ちの機器がビデオデッキまたはデジタルチューナーを 内蔵していない DVD レコーダーのとき

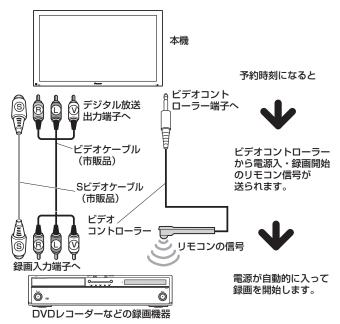
プラズマテレビの映像・音声を録画 する

プラズマテレビのデジタルチューナーで受信した映像・ 音声を、お手持ちの録画機器で録画します。

録画機器(ビデオコントローラーを使う)☞ 103 ページ

ビデオコントローラーを使って録画をするとき

ビデオコントローラーを接続すると、本機と連動して デジタル放送を録画できます。予約時刻になると、録 画機器の電源が入り録画が開始されます。



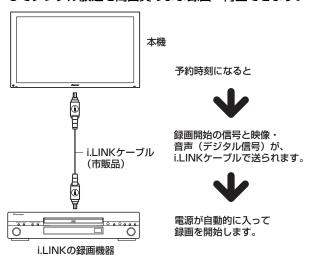
- 接続後、録画機器に合わせてビデオコントローラーの設定を行ってください。(☞104ページ)
- テレビ放送、ラジオ放送と連動したデータやデータ放送は録画できません。
- 録画機器の録画予約と、本機のビデオコントローラーを使った録画予約が重複した場合、ビデオコントローラーからの録画予約が正しく動作しないことがあります。
- i.LINK 機器ではなく、ビデオコントローラーが使用できない録画 機器の場合は、本機の録画予約開始/終了時刻に合わせて、録画 機器側でも録画予約をしてください。

その他の機器と接続する

録画機器(i-LINK 端子付き)☞ 110 ページ

お手持ちの録画機器に i.LINK 端子があるとき

録画機器を i.LINK ケーブルで接続するだけで、本機と連動 してデジタル放送を高画質のまま録画・再生できます。



お知らせ

- i.LINK 録画のときは、予約実行前に録画機器側の入力や録画モードを設定する必要はありません。
- 本機と接続動作が確認されている当社製 i.LINK 機器 : DVD レコーダー DVR-920H、DVR-720H(2004 年発売)
- 接続後、i.LINK 機器の設定をしてください。(☞111ページ)

オーディオ機器 🖙 113 ページ

デジタル音声出力(光)端子に AV アンプや MD レコーダー などをつなぐとき

HDMI コントロール対応機器 ☞ 1 15 ページ

HDMI コントロール対応機器をつなぐとき

パソコン (PC) ☞120ページ

パソコン (PC) をつなぐとき

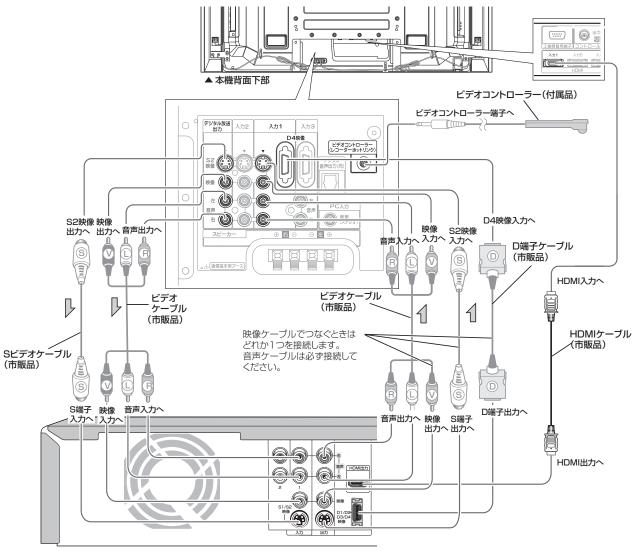
録画機器を接続するときのご注意

- 接続する機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。
- ケーブルが足りないときは、必要に応じて市販のケーブルをお買い求めください。
- 接続ケーブルのプラグは、奥まで完全に差し込んでください。不 完全な接続は、画像や音声にノイズや雑音が出る原因となります。
- 複数の機器を接続したときは、互いの干渉を避けるため、使わない機器の電源を切ってください。
- 接続した機器および本機の画像や音にノイズや雑音が出るときは、各機器間の距離を十分に離してください。

接続して 使う

DVDレコーダー(デジタルチューナー内蔵) をつなぐ

デジタルチューナーを内蔵している DVD レコーダーをつなぎます。 DVD レコーダーに HDMI 端子があるときは HDMI ケーブルでつなぐと、高品質な映像とデジタル音声を楽しめます。 HDMI ケーブル接続後は、 HDMI 接続の設定(☞ 100 ページ)をしてください。



▲ デジタルチューナー内蔵DVDレコーダー(背面)

お知らせ

- 接続する機器の取扱説明書をあわせてご覧ください。
- HDMI ケーブルで接続する場合は、音声ケーブルは不要です。 音声ケーブルを接続しても、アナログ音声は選択できません。

映像入力端子の優先順位について(入力1、2、4)

◆ 本機は、接続された映像入力端子を自動的に選びます。このとき、 次の優先順位で映像信号を選びます。

HDMI (入力 1 のみ) ⇒ D4 映像 (入力 1、4 のみ) ⇒ S2 映像 ⇒ 映像

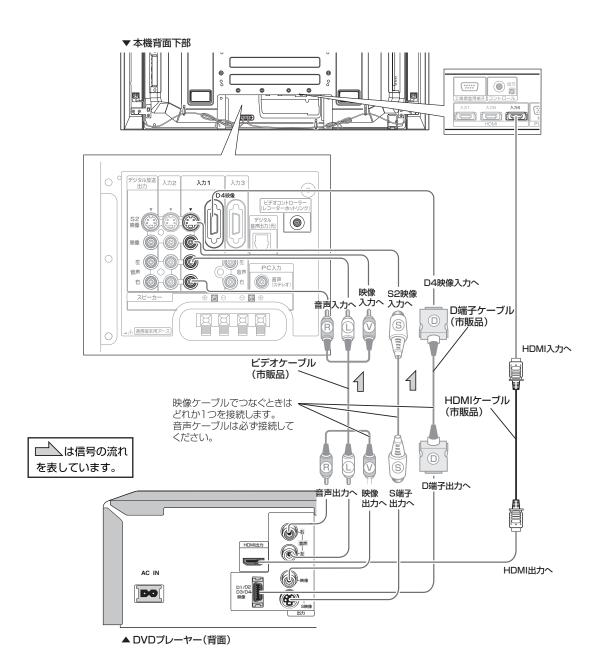
お知らせ

• 入力 1、2、4 には、複数の映像入力端子がありますが、どれか 1 つのみ接続してください。たとえば、D4 端子と S2 映像端子の両方を同時に接続するなど、不要な接続はしないでください。

困ったときは

DVD/BD プレーヤーをつなぐ

DVD/BD プレーヤーをつなぎます。プレーヤーに HDMI 端子があるときは HDMI ケーブルでつなぐと、高品質な映像とデジタル音声を楽しめます。HDMI ケーブル 接続後は、HDMI 接続の設定(100ページ) をしてください。



お知らせ

接続して

使う

- 接続する機器の取扱説明書をあわせてご覧ください。
- HDMI ケーブルで接続する場合は、音声ケーブルは不要です。 音声ケーブルを接続しても、アナログ音声は選択できません。

映像入力端子の優先順位について(入力1、2、4)

● 本機は、接続された映像入力端子を自動的に選びます。このとき、 次の優先順位で映像信号を選びます。

> HDMI (入力 1 のみ) ⇒ D4 映像 (入力 1、4 のみ) ⇒ S2 映像 ⇒ 映像

お知らせ

・ 入力 1、2、4 には、複数の映像入力端子がありますが、どれか 1 つのみ接続してください。たとえば、D4端子とS2映像端子の 両方を同時に接続するなど、不要な接続はしないでください。

接続して 使う

HDMI 機器をつなぐ

[HDMI 設定]

HDMI 対応の DVD プレーヤーなどをつないだあとは、必要に応じて HDMI 接続の設定をします。

確認してください!

- □ 接続は終わっていますか?
- □ 本機で対応している信号は下記です。

正しく表示されない場合は、HDMI 機器の出力信号を確認してください。

- ・ 本機で対応している映像信号
 - 720 × 480 ピクセルのインターレース映像
 - 720×480ピクセルのプログレッシブ映像
 - 1920 × 1080 ピクセルのインターレース映像
 - 1280 × 720 ピクセルのプログレッシブ映像
 - 1920 × 1080 ピクセルのプログレッシブ映像 (リフレッシュレート 24 Hz/60 Hz)
- ・ 本機で対応しているパソコン信号
 - 640 × 480(VGA) 60 Hz
 - 800 × 600(SVGA) 60 Hz
 - 1024 × 768(XGA) 60 Hz
 - 1360×768 (ワイドXGA) 60 Hz
 - 1280 × 1024 (SXGA) 60 Hz
- 本機で対応している音声信号
 - ーリニア PCM (ステレオ 2ch)

サンプリング周波数: 48 kHz/44.1 kHz/32 kHz

お知らせ

- HDMI は、High-Definition Multimedia Interface の略で、デジタル映像・音声信号を伝送します。1本のHDMIケーブルをつなぐだけで、高品質な映像とデジタル音声をお楽しみいただけます。
- HDMI ケーブルは、HDMI ロゴのついているケーブルをお使いく ださい。
- 1920 × 1080 ピクセルのプログレッシブ映像を表示するときは、対応ケーブル(HDMI カテゴリー 2)をお使いになることをおすすめします。

対応していない HDMI ケーブルをお使いになると、映像が映らないなど、正しく動作しないことがあります。

- HDMI 入力に接続した機器の映像を見るときは、「1」、「5」
 または「6」を選びます。
- 機器によっては、映像が表示されるまで時間がかかる場合があります。
- 接続する機器の取扱説明書をあわせてご覧ください。

HDMI コントロール機能について

HDMI コントロール機能に対応した機器と本機とを接続して、それらの HDMI 機器を本機から操作できます。操作できるのは HDMI コントロール機能に対応したパイオニア製 HDMI 機器のみです。

詳しくは、「HDMI コントロール対応機器をつなぐ」(🖙 **115ページ**)、「本機から HDMI 機器をコントロールする」(🖙 **118ページ**) をご覧ください。

Deep Color 対応について

Deep Color とは色深度のことで、色数をビット表示で示したものです。

従来までのRGB/YCbCr16bit/20bit/24bit信号処理に加え、RGB/YCbCr30bit/36bitの信号処理が可能になりました。これにより DeepColor 対応機器を接続したときは、より緻密な色再現が可能となります。

HDMI の信号種別の設定をする

[信号種別]

HDMI ケーブルで接続した機器の入力信号の種類を設定します。

2 ホームメニューを押す

3 その他の設定を選んで (決定)を押す

4 HDMI設定 を選んで^{決定}を押す



5 信号種別を選んで^{決定}を押す

信号種別	ビデオ	
映像	自動	

6 ごごで設定を選んで^{決定}を押す



ビデオ※	通常はこちらを選びます。
PC	HDMI 入力にパソコンを接続している ときに選びます。

※ お買い上げ時の設定

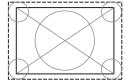
()ご注意

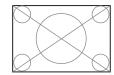
• HDMI 入力にパソコンを接続しているときは、必ず「PC」に設定してください。

お知らせ

• 「ビデオ」を選択すると、画像はオーバースキャン(拡大)されます。 また、XGA や SXGA などのパソコン信号が入力されると自動的 に「PC」に切り換えます。

「PC」を選択すると、拡大せずに入力画像のすべてを表示します。





「ビデオ」選択時

「PC」選択時

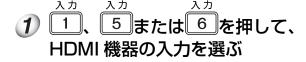
実線内が実際に画面に表示される部分です。

• 終了するときは、 (元の画面)を押します。

HDMI の映像設定をする

[映像]

HDMI ケーブルで接続した機器の映像の設定をします。



2 ホームメニューを押す

3 その他の設定を選んで 決定を押す

4 HDMI設定を選んで^{決定}を押す



5 映像を選んで^{決定}を押す

HDMI設定【	(7)5]
信号種別	ビデオ
映像	自動

⑥ ← で設定を選んで (決定) を押す



	入力信号に合わせて自動的に設定され ます。
カラー 1 ~カラー 4	「自動」で色が正しく表示されないときに、正常に表示されるように最適な設定を選んでください。

※お買い上げ時の設定

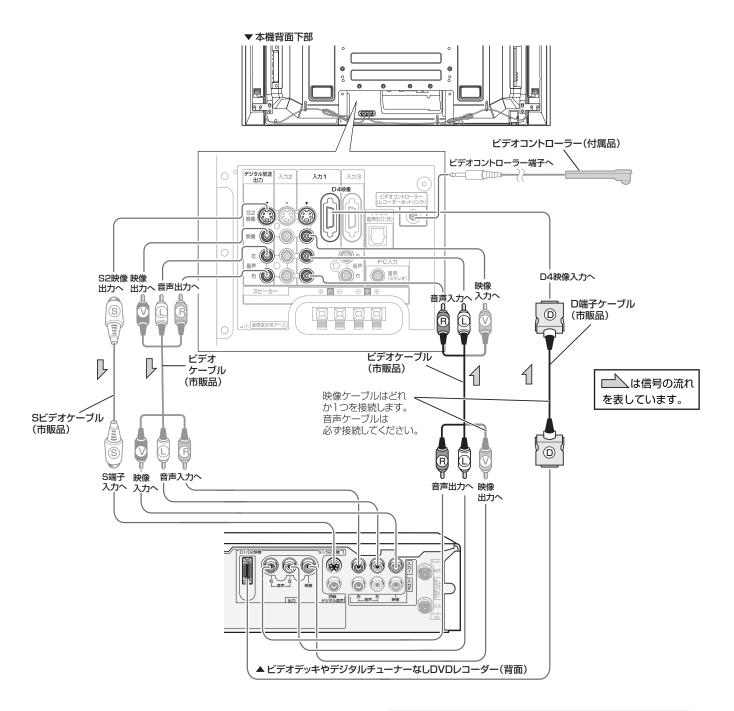
お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

接続して 使う

ビデオデッキや DVD レコーダー (デジタルチューナーなし)をつなぐ

ビデオデッキやデジタルチューナーを内蔵していない DVD レコーダーをつなぎます。DVD レコーダーに D 端子があるときは、映像ケーブルを D 端子ケーブルでつなぐとより高画質な映像を楽しめます。



お知らせ

- 接続する録画機器の取扱説明書をあわせてご覧ください。
- ・ 本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しているため、デジタル放送出力端子にビデオデッキを通して、他のテレビをつなぐと正常に表示できないことがあります。

映像入力端子の優先順位について(入力1、2、4)

◆ 本機は、接続された映像入力端子を自動的に選びます。このとき、次の優先順位で映像信号を選びます。

HDMI (入力 1 のみ) ⇒ D4 映像 (入力 1、4 のみ) ⇒ S2 映像 ⇒ 映像

お知らせ

・ 入力 1、2、4 には、複数の映像入力端子がありますが、どれか 1 つのみ接続してください。たとえば、D4 端子と S2 映像端子の両方を同時に接続するなど、不要な接続はしないでください。

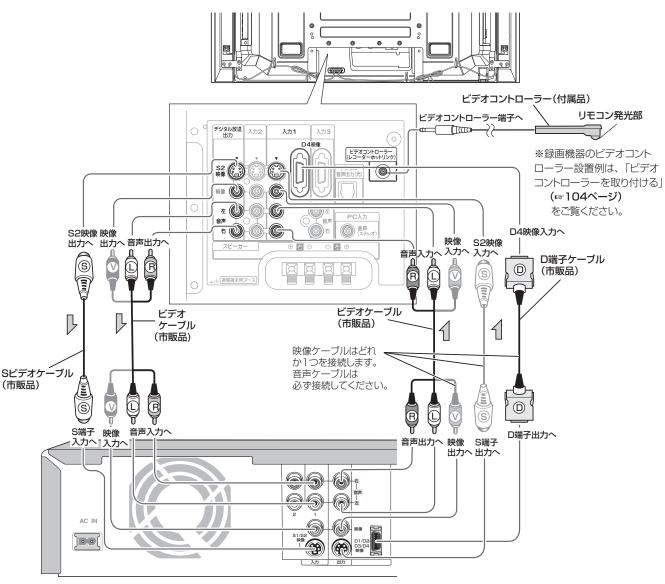
困ったときは

接続して 使う

ビデオコントローラーを使って録画を

ビデオコントローラーを使用すると、本機と録画機器を連動させてデジタル放送を録 画することができます。予約時刻になると、録画機器の電源が入り録画が開始されま す。

▼ 本機背面下部



▲ 録画機器(背面)

ビデオコントローラーでできること

- 本機で録画予約をしたとき、録画機器に電源オン・録画スタート・ 録画停止・電源オフの信号を送ります。それ以外の操作はできま せん。
- レコーダーホットリンク対応機器をお使いのときは、レコーダー ホットリンクの設定をすると、レコーダーホットリンク機能を使 えます。(**☞106ページ**)

(1)ご注意 ―

• ビデオコントローラーは、本機背面下部のビデオコントローラー (レコーダーホットリンク) 端子に確実に接続してください。

映像入力端子の優先順位について(入力1、2、4)

● 本機は、接続された映像入力端子を自動的に選びます。このとき、 次の優先順位で映像信号を選びます。

> HDMI (入力 1 のみ) ⇒ D4 映像 (入力 1、4 のみ) ⇒ S2 映像 ⇒ 映像

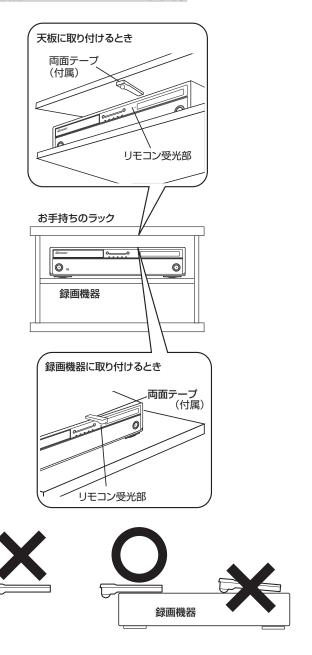
お知らせ

・ 入力 1、2、4には、複数の映像入力端子がありますが、どれか 1 つのみ接続してください。たとえば、D4 端子と S2 映像端子の 両方を同時に接続するなど、不要な接続はしないでください。

ビデオコントローラーを取り付ける

ビデオコントローラーをつないだら、録画機器のリモコン受光部近くにビデオコントローラーを設置します。

録画機器のビデオコントローラー設置例



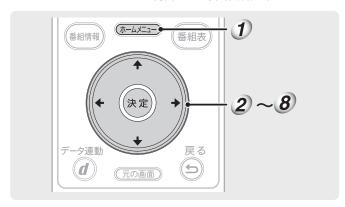
(!)ご注意

- ・ ビデオコントローラーの取り付け位置が適切でないと、録画機器を制御できません。なるべく、録画機器受光部の上側に取り付けてください。下側に取り付けるとビデオコントローラーが外光などの影響を受けて、受信しづらくなることがあります。
- ・ ビデオコントローラーは、録画機器のリモコン受光部近くに確実 に取り付けてください。録画機器のリモコン受光部については、 録画機器の取扱説明書をご覧ください。
- 両面テープを貼り付ける箇所のゴミやホコリをあらかじめ取り除いておいてください。
- ・両面テープは強力なため、棚などに貼り付けたあと無理にはがすと、板の表面を傷めることがあります。ご注意ください。

ビデオコントローラーの設定をする

[ビデオコントローラー]

ビデオコントローラーで制御する録画機器を設定します。



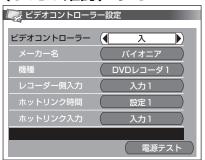
- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 ②初期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す
- 4 外部機器設定を選んで (決定)を押す



5 ビデオコントローラーを選んで^(決定)を押す

外部機器設定	
デジタル放送音声出力 PCM	
i. LINK接続設定	
ビデオコントローラー	

6 ビデオコントローラー、メーカー名、 機種、レコーダー側入力の各項目を設定 (または確認) する



(*) で、次の項目を設定します。

477) 典日で 改	U & 9 °
ビデオコン トローラー	「入」を選び	ます。	
メーカー名	録画機器の> びます。	(一力一を、次	マのメーカー名から選
	パイオニア	ソニー	松下
	東芝	シャープ	日立
	日本ビクター	サンヨー	三菱
	フナイ	アイワ	NEC
機種	録画機器の機力一ごとに異		「。選べる機種は、メー
	パイオニア	DVD レコー:	ダ1~4
	ソニー	VTR1 ~ 6 ∕	/ DVD レコーダ 1 ~ 3
	松下	VTR1 ~ 5 ∕	/ DVD レコーダ 1 ~ 3
	東芝	VTR1、2/	DVD レコーダ 1 ~ 3
	シャープ	VTR1、2/	DVD レコーダ1、2
	日立	VTR1~3/	/ DVD レコーダ 1
	日本ビクター	VTR1~3/	/ DVD レコーダ 1 ~ 4
	サンヨー	VTR1~4	
	三菱	VTR1 ~ 4 ∕	/ DVD レコーダ1、2
	フナイ	VTR1	
	アイワ	VTR1∼3	
	NEC	VTR1∼4	
レコーダー 側入力 ※ (「メーカー名」 が「パイオニア 」のときのみ)	当社製 DVD レコーダーをご使用のときのみ設定できます。本機のデジタル放送出力端子を接続した DVD レコーダーの外部入力端子を選んでください。あらかじめ録画機器側(DVD レコーダー)の外部入力を選ばなくても、自動的に本機からデジタル放送を録画予約できるようになります。(録画予約について 134ページ)		
ホットリンク時間			こついては 106 ペー
ホットリン ク入力	ジ を参照して 	- 5<br/ ∪10 	

※レコーダー側入力は、2003年以降新発売の当社製 DVD レコーダーが対象となります。ただし、機種によっては対応できない場合もあります。

7 電源テストを選んで (決定)を押す

録画機器の電源が入ります。

(1)ご注意 ―

• 電源テストは、録画機器が録画予約待機状態や録画予約実 行中でないときに行ってください。

8 (決定)を押すたびに録画機器の電源が 入/切することを確認する

録画機器の電源が入/切するかどうかを確認します。

お知らせ

- ・電源テスト中は、「メーカー名」や「機種」などの設定を変えられません。設定変更の操作をすると、電源テストは中止されます。
- ・ 電源テスト結果は本機には表示されません。
- 設定が終わったら、録画機器の電源を切ってください。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

録画機器の電源を入/切できなかったときは

以下の手順で確認してください。

- ① 録画機器付属のリモコンで、録画機器 の電源を入/切できるか確認する
- ② ビデオコントローラーの接続と取り付け位置を確認する(☞103ページ)
- ③ 「ビデオコントローラーの設定をする」 (☞104ページ) の手順6で機種を 変更して電源テストをする

録画機器の電源が入/切できるまで、「機種」を変更して電源テストを繰り返してください。

(1)ご注意

- ・録画機器の機種によっては、対応していない場合があります。電源テストのリモコン信号を受け付けない録画機器のときは、本機のビデオコントローラーは使えません。その場合は、「ビデオコントローラーの設定をする」(☞104ページ)の手順6で「ビデオコントローラー」を「切」に設定し、録画予約は、本機と録画機器の両方で設定してください。
- 当社製の DVD レコーダーとコントロール接続した場合はビデオ コントローラーを DVD レコーダーに取り付けても録画制御ができません。(☞114ページ)

この場合、本機のリモコン受光部 (☞10、11ページ) の近くに ビデオコントローラーを取り付けてください。 接続して 使う

レコーダーホットリンクで DVD レコーダーのディスクナビを表示する

レコーダーホットリンクの設定をすると、 を押すだけで、当社製ハード ディスク内蔵 DVD レコーダーの電源が入り、ディスクナビを表示することができます。

確認してください

- □ DVD レコーダーを正しく接続していますか? ☞ 103 ページ
- □ビデオコントローラーの設定はしましたか? ☞ 104 ページ

(1)ご注意 (

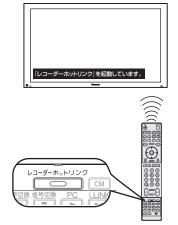
・ レコーダーホットリンクは、「ビデオコントローラーの設定」
 (☞104ページ)で、メーカーを「パイオニア」、機種を「DVD レコーダ1~4」にしているときに設定できます。

レコーダーホットリンクとは

ビデオコントローラーの接続・ 設定(☞103ページ)をして、 レコーダーホットリンクの設定 をする(☞ 本ページ右段)



レコーダーホットリンクボタン を押すと…





DVD レコーダーの電源が入り、 DVD レコーダーのディスクナビ 画面が表示される。本機のリモ コンでディスクナビを操作でき る (☞108 ページ)

レコーダーホットリンクの設定をす る

レコーダーホットリンクで DVD レコーダーのディスクナビを表示するための設定をします。

レコーダーホットリンク対応機種について

お手持ちの DVD レコーダーが、レコーダーホットリンクに対応しているかどうか、表で確認してください。

発売年	ホットリンク時間 (ホットリンク時間について ☞ 107 ページ)
2006	設定 2
	設定 3
	設定 2
	設定 1
2005	設定 2
	設定 1
2004	設定 2
	設定 3
2003	設定 2
2002	
	2006 2005 2004

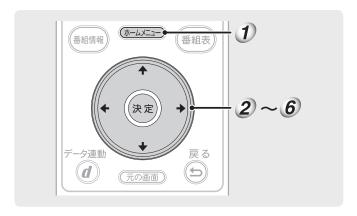
※増設ハードディスクを接続すると、DVD レコーダーのディスクナビが表示されない場合があります。

その場合は、本機のリモコンの(HD) → (ROPE) ボタンを順に押すと表示できます。 (18108ページ)

レコーダーホットリンクで DVD レコーダーのディスクナビを表示する

お知らせ -

- レコーダーホットリンクに対応しているレコーダーは、 2002年以降に新発売の当社製ハードディスク内蔵 DVD レコー ダーのみです。
- 前ページの表に記載がない DVD レコーダーをお使いのときは: 「ホットリンク時間」は、設定2→設定3→設定1の順で、DVD レコーダーのディスクナビが表示できる設定を選んでください。 ただし、機種によっては対応できないことがあります。
- ・ DVD レコーダーのディスクナビが表示されない場合は: ホットリンク時間の設定を変更するか (mal 105 ページ)、本機の ページ)



- (ホームメニュー)を押す
- **初期設定を選んで**(決定)
- デジタル放送の設定を選んで(決定)
- 外部機器設定を選んで(決定) を押す



5 ビデオコントローラーを選んで(決定) す



ホットリンク時間 と ホットリンク入力 を 設定(または確認)する



(こ)で、次の項目を設定します。

ホットリンク時間

/コーターホットリンククを押してから DVD レコーダーのディ スクナビが表示されるまでの時間を設定しま

「設定1」「設定2」「設定3」から選びます。 (対応機種について ☞ 106 ページ)

設定 1 **	で押してから約 45 秒後に、ディスクナビを表示します。「設定3」にしてもディスクナビが表示されないときに「設定1」にします。
設定 2	□ を押してから約 15 秒後に、 ディスクナビを表示します。ディス クナビが表示されないときは「設定 3」にしてください。
設定3	□ を押してから約 30 秒後に、 ディスクナビを表示します。 ディスクナビが表示されないときは

ホットリンク入力 ホットリンクの対象となる DVD レコーダーが 接続されている本機の入力端子を設定します。 「入力 1」*~「入力 6」から選びます。(入力 1、 入力5と入力6は、HDMI入力)

「設定 1」にしてください。

※お買い上げ時の設定

お知らせ

• DVD レコーダーの DVD ドライブにディスクが入っていると、推 奨の設定値では表示できない場合があります。その場合は設定値 を変更してください。

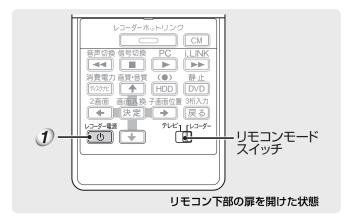
107

メーカーコードを登録して操作する

リモコンモードスイッチを「レコーダー」に切り換えると、 緑色で表示されているボタン(リモコン下部の扉内)で、 DVD レコーダーを操作することができます。

メーカーコードを登録する

本機のリモコンで DVD レコーダーを操作するためには、お 使いの DVD レコーダーのメーカーに合わせて、本機のリモコンにメーカーコードを設定します。



メーカーコード表

BD プレーヤー、BD レコーダー			
メーカー名 パイオニア	コード		
パイオニア	017		
ソニー	211~216		
松下	035~037		
シャープ	057		
	および HD-DVD レコーダー		
メーカー名	コード		
東芝	048、049		
DVD レコーダー			
メーカー名 パイオニア	コード		
パイオニア	011 *~ 014		
ソニー	021 ~ 023		
松下	031 ~ 033		
東芝	041 ~ 043		
シャープ	051、052		
日立	061		
日本ビクター	071~074		
三菱	081、082		
DVD プレーヤー、および一部の DVD レコーダー			
メーカー名	コード		
パイオニア	015, 016		
ソニー	024~029		
松下	034		
東芝	044 ~ 047		
シャープ	053 ~ 056		
日立	062 ~ 065		
日本ビクター	075 ~ 077		
三菱	083、084		

※お買い上げ時の設定

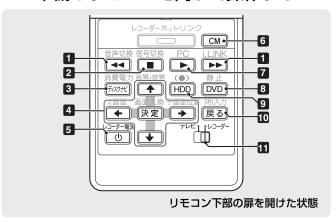
お知らせ

- ・ 設定を間違えたときは、初めからやり直してください。
- 上表に記載のあるメーカーの DVD レコーダーでも、お使いの機種によっては操作できない場合があります。
- 乾電池を交換したときは、お買い上げ時の設定に戻る場合があります。その場合は、設定し直してください。

お買い上げ時のメーカーコードに戻すときは

DVD レコーダーを操作する

- リモコンモードスイッチを「レコーダー」に切り換える
- ② DVD レコーダーのリモコン受光部に 本機のリモコンを向けて操作する



緑色で表示されているボタン(リモコン下部の扉内)で、次 の操作ができます。

3 ディスクナビ

タイトルの一覧を表示します。当社製 DVD レコーダーをお使いのときは、ディスクナビ画面を表示します。

2画面 子画面位置 画質・音質 画面入換 **4** ★ ★ ★ 決定

ディスクナビメニューやタイトルを選びます。

6 CM 再生中に映像や音声を飛ばします。

 8 DVD

DVD に切り換えます。

9 (HDD)

HDD に切り換えます。

3桁入力

10 戻る

1つ前の画面に戻ります。

11 リモコンモードスイッチ

リモコンモードを切り換えられます。

- テレビ:本機を操作します。

- レコーダー: DVD レコーダーを操作します。

お知らせ

操作できない場合は、メーカーコードを変えて再設定してください。

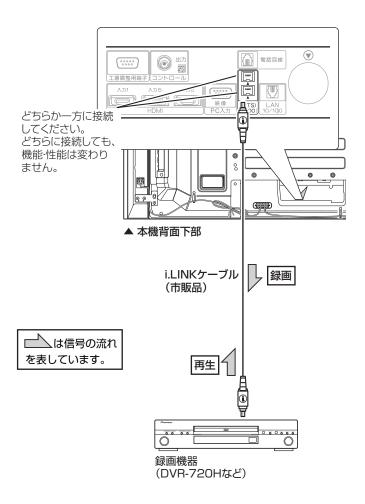
レコーダーホットリンクで DVD レコーダーのディスクナビを表示する

- 接続する機器によっては、上記説明と動作が異なる場合がありま す。接続する機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。
- ・ 当社製ハードディスク内蔵 DVD レコーダーをお使いのときは、 □□□ を押すだけで、DVD レコーダーのディスクナビを表示できます。(☞106 ページ)

接続して 使う

i.LINK 端子付き録画機器をつなぐ

i.LINK ケーブルで録画機器を接続すると、本機と連動してデジタル放送を高画質のまま録画・再生できます。接続後は、使用する i.LINK 機器をホームメニューで選んでください。



(1)ご注意

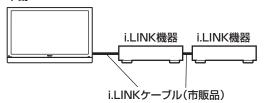
- 本機との接続には S400 対応以上の i.LINK ケーブル (4 ピン)
 をお使いください。(☞193 ページ)
- i.LINK で接続されている機器を使っての録画、録画予約中、および再生中に、使っていない他のi.LINK 機器の電源を「入」「切」したり、i.LINK ケーブルを抜き差しすると、映像や音声がとぎれることがあります。
- i.LINK 機器の中には、電源が切られているとデータを中継できない機器があります。接続する i.LINK 機器の取扱説明書もご覧ください。
- ・ 著作権保護に対応した i.LINK 機器には、デジタルデータのコピー・プロテクション技術が採用されています。この技術は、DTLA(The Digital Transmission Licensing Administrator) というデジタル伝送における著作権保護技術の管理運用団体から許可を受けているものです。この DTLA のコピー・プロテクション技術を搭載している機器間では、コピーが制限されている映像、音声、データにおいて、i.LINK でのデジタルコピーができない場合があります。また、DTLA のコピー・プロテクション技術を搭載している機器と搭載していない機器との間では、映像、音声、データのやりとりができない場合があります。

i.LINK 機器が2台のときは

i.LINK 機器を2台まで接続して登録できます。 本機に直接2台接続するか、数珠つなぎ(ディジーチェーン) で接続します。ただし、操作できるのは、そのうちの1台だ けです。

数珠つなぎ(ディジーチェーン)

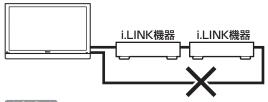
本機



ループ接続

ループ状(閉じた輪)の接続はしないでください。

本機



- i.LINK について、パイオニア製の DVD レコーダー DVR-920H と DVR-720H (2004 年発売)で動作を確認しています。
 本機の i.LINK 端子は i.LINK(TS)です。デジタルビデオカメラの 規格、i.LINK (DV)·i.LINK (HDV)·i.LINK (MICROMV)やオー ディオの規格、i.LINK (AUDIO)、PC・PC 周辺機器などは扱う 信号が違うため本機に接続できません。接続した場合、誤動作す ることがあります。
- デジタルハイビジョンチューナー内蔵 DVD レコーダーなどの、 ダビング / ムーブを目的とした i.LINK 端子を搭載した機器は接続 できません。詳しくは、接続する機器の取扱説明書をご覧ください。
- 接続したi.LINK機器のうち、1 台を選択して使用できます。 (選択方法は 111ページ)
- 他社製 i.LINK 機器(D-VHS ビデオデッキなど)では、本機の i.LINK 操作パネルで操作できなかったり、録画や再生ができないことが あります。
- ・ 本機と i.LINK 接続して録画できるのは、デジタル放送のみです。 それ以外の地上アナログ放送や外部入力は、録画できません。
- 番組の内容によっては、i.LINK 機器で録画や録音ができない場合があります。
- 本機に接続した i.LINK 機器で録画した内容を再生中に、早送り/ 早戻しをすると画面にブロック状のノイズが出ることがあります。
- 万一、i.LINKの操作で正常に録画・録音や再生ができなかったとき、 内容の補償についてはご容赦ください。
- ・ MPEG1-Layer Ⅱの音声フォーマットには対応していません。 D-VHS ビデオデッキでアナログ放送を録画したときなどは、アナログ映像 / 音声出力端子を本機の入力 1 などに接続してください。

使用したい i.LINK 機器を設定する

[i.LINK 接続設定]

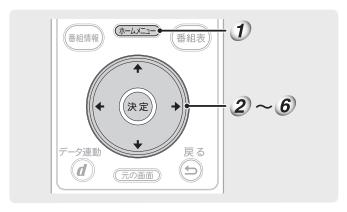
i.LINKの録画機器を接続したら、使用する i.LINK 機器(1 台)を選んで設定します。ここで設定した i.LINK 機器を本機で操作できます。

お知らせ

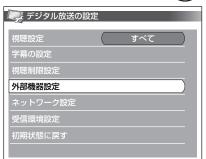
・ 接続した i.LINK 機器が認識されないなど、動作が不安定なときは、 i.LINK ケーブルを外し、機器を一覧から削除したあと、もう一度 登録してください。

確認してください!

□ 接続は終わっていますか? ☞110ページ



- 1 ホームメニューを押す
- 2 ②初期設定を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで (決定)を押す
- 4 外部機器設定を選んで 決定 を押す



5 i.LINK接続設定 を選んで^{決定}を押す



接続されている i.LINK 機器の一覧が表示されます。

6 使用したい i.LINK 機器を選んで^{決定} を押す

(決定)を押すと、選択した i.LINK 機器の左側に「●」マークが表示されます。



お知らせ

- 設定できる(使用できる) i.LINK 機器は 1 台のみです。
- ・ 使用する i.LINK 機器を変更すると、録画の予約が無効になります。もう一度録画を予約し直してください。 (録画予約するには ☞134ページ)
- 「状態」が「不明」の機器は、設定できません。(使用できません。)

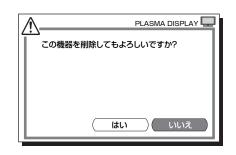
機種名	「D-VHS ○」(○印は各機器に付けられる番号)、または「その他」が表示されます。		
メーカー名	機器のメーカー名が表示されます。 ・認識できない場合は、「不明」と表示されます。		
型番	機器の型番が表示されます。 ・認識できない場合は、「不明」と表示されます。		
	接続	正常に接続されています。(認識できています。)	
状態	未接続	機器の電源が「切」の状態か、または、 前に一度接続されたが現在は接続されていません。	
	不明	状態が不明です。(認識できません。)	

お知らせ

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

i.LINK 機器を一覧から削除したいときは

削除したい機器を選んでシーを押します。 (決定) を押すと削除 の確認画面が表示されるので、「はい」を選んで(決定) を押してください。



お知らせ

• 録画予約中の機器を削除すると、録画予約も削除されます。

接続して 使う

i.LINK 操作パネルで機器を操作する



👢(TS)端子に接続した i.LINK 機器を、画面上の i.LINK 操作パネルで操作できます。

確認してください!

□ 接続した i,LINK 機器の設定は済んでいますか? ☞111 ページ

お知らせ

- 操作できるのは、接続されている i.LINK 機器のうち 1 台のみです。
 (111ページ)
- 本機と接続動作が確認されている当社製 i.LINK 機器:
 DVD レコーダー DVR-920H、DVR-720H(2004年発売)
- i.LINK 機器を直接操作して再生状態になると、本機の入力が自動 的に i.LINK に切り換わります。

1

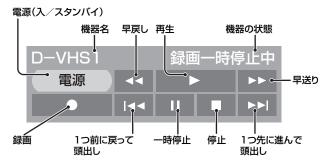
i.LINK ┡▶ ボタンを押す

i.LINK 操作パネルが表示されます。

お知らせ

・ 当社製の DVD レコーダーを接続すると、機器名に「D-VHS」と表示されます。

② 操作パネルのボタンを選んで (決定) を押す



「録画」ボタンについて

● 現在視聴中の番組の録画を開始して、番組終了と同時に録画を終 了します。

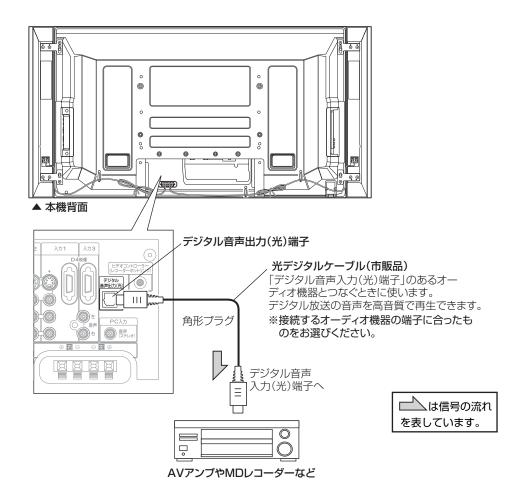
【」ご注意 -

- デジタル放送の試聴中に録画できます。アナログ放送、映像入力 時は録画できません。
- 録画予約の開始時間に、i.LINK操作パネルから録画をしていると、i.LINK操作パネルの録画が優先され、録画予約は開始されません。i.LINK操作パネルからの録画が終了次第、録画予約を開始します。
- i.LINK操作パネルで録画中は、視聴予約があっても開始できません。
- 番組切り換わり時は、番組情報の受信タイミングによって、録画 してもすぐに停止することがあります。

3 i.LINK 操作パネルを消したいときは、

AV アンプや MD レコーダーなどの オーディオ機器をつなぐ

本機のデジタル音声出力(光)端子に AV アンプや MD レコーダーなどのオーディ オ機器をつなぎます。



(1)ご注意 (

- 接続する前に、本機とオーディオ機器の電源を切ってください。
- 録音が制限された放送や番組は、デジタル録音できません。
- ・本機に光デジタル音声ケーブルで接続できるのは、MPEG-2 AAC またはサンプリング周波数が 32 kHz / 48 kHz の PCM 信号に対応した(サンプリングレートコンバーターを内蔵した) オーディオ機器に限ります。

お知らせ

- ・ 地上アナログ放送や、入力 1~4 からの音声を出力することがで きます。このとき、設定に関係なく「PCM」で出力されます。
- ・ HDMI 入力 (入力 1、入力 5、入力 6) からの入力信号 (デジタ ル音声)は、デジタル音声出力(光)端子からは出力されません。
- MPEG-2 AAC 対応のオーディオ機器を接続するときは、「PCM」 と「AAC」の入力に対し自動切換機能のあるものをおすすめしま す。
- 番組によっては、録音が制限されている場合があります。
- 接続するオーディオ機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。

デジタル放送の 5.1ch サラウンドを楽しむには

● 光デジタルケーブルで、MPEG-2 AAC 対応の AV アンプを本機 のデジタル音声出力(光)端子と接続します。デジタル音声の出 カフォーマットを「自動」または「AAC」にすると 5.1 チャン ネルサラウンドが楽しめます。(163ページ)

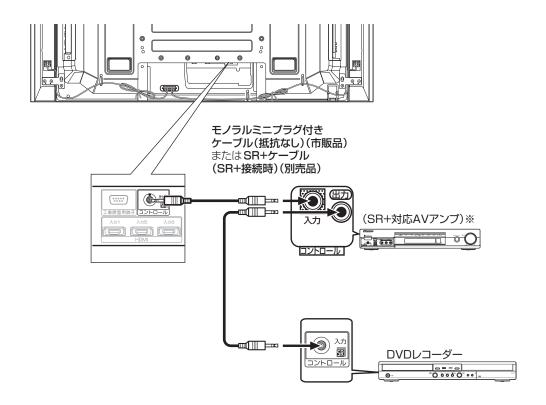
(1)ご注意

お買い上げ時の音声出力のフォーマットは「PCM」に設定されて います。5.1 チャンネルのサラウンド再生をするときに、設定を 変更してください。

接続して 使う

コントロール接続について

・ マークの付いた当社製の機器を接続すると、他の機器のリモコン信号を本機のリモコン受光部で受信できるようになります。コントロール接続をした機器のリモコンは、本機のリモコン受光部に向けて操作してください。



(1)ご注意

- 接続する前に、本機とオーディオ機器の電源を切ってください。
- コントロール端子とビデオコントローラー端子を間違えないよう にご注意ください。
- コントロール接続をする前に、ほかの機器の接続をすべて済ませてください。
- DVD レコーダーとコントロール接続した場合はビデオコントローラーをDVD レコーダーに取り付けても録画制御ができません。
- ※ コントロール接続する場合は必ずオーディオケーブルまたはビデオケーブルの接続をしてください。光デジタルケーブルを接続しただけでは正しく動作しません。

SR+ について

● 本機は、SR+ 端子を装備した当社製 AV アンプとの連動動作を可能にする SR+ に対応しています。SR+ には、システム連動動作機能やサラウンドモードの画面表示機能などがあります。詳しくは、お使いの SR+ 対応機器の取扱説明書をご覧ください。

(1)で注意

- SR+接続をするときは、専用のSR+ケーブルをご使用ください。 SR+ケーブル(パイオニア部品番号:ADE7095)をお求めになるときは、詳しくはパイオニア部品受注センター(☞177ページ)までご相談ください。
- ・ 複数の当社製品をコントロール接続するときは、接続例のように 本機と SR+ 対応 AV アンプを直接接続し、間に他の機器を挟ま ないでください。
- SR+ 接続による連動動作が始まると、本機の音量が一時的に最小になることがあります。本機のスピーカーから音を出したいときは本機の音量を調整してください。

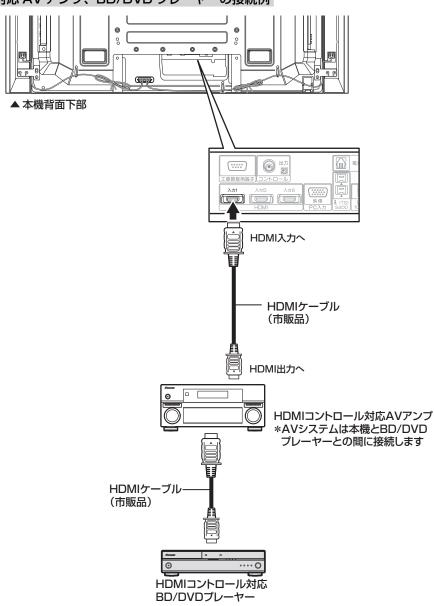
HDMI コントロール対応機器をつなぐ

パイオニア製 HDMI コントロール対応機器をつなぎます。HDMI コントロール機能を使うと、パイオニア製 HDMI コントロール対応機器を本機のリモコンで操作できます。

お知らせ

- 本機と HDMI コントロール対応機器との接続や、「HDMI コントロール設定」の各設定を変更したときは、以下の操作を行ってください。 1. 本機および接続されているすべての機器の電源を入れてください。
 - 2. 機器を接続した HDMI 入力に合わせて「HDMI コントロール設定」の「入力設定」が正しく設定されているかを確認してください。また、接続機器の HDMI コントロール機能の設定も確認してください。
 - 3.接続した機器の音と映像が正しく出力されるかチェックするために、機器が接続されている HDMI 入力に切り換えてください。
 - 4. 本機の電源を切ったあと、もう一度電源を入れてください。

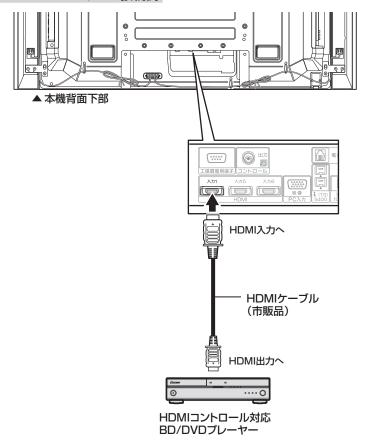
HDMI コントロール対応 AV アンプ、BD/DVD プレーヤーの接続例



115

HDMI コントロール対応機器をつなぐ

HDMI コントロール対応 BD/DVD プレーヤーの接続例



- HDMI コントロール機能は HDMI コントロール対応のパイオニア製 AV アンプ・BD/DVD プレーヤーを接続している場合に使うことができます。HDMI コントロール対応機器についての最新情報は、当社ホームページをご覧ください。
- HDMI ケーブルは、HDMI ロゴのついているケーブルをお使いください。
- HDMI 1.3 規格に対応した HDMI ケーブルを使用しないと HDMI コントロール機能が動作しない場合があります。
- AV アンプ 1 台、プレーヤー 2 台まで、本機に接続して HDMI コントロール機能を使うことができます。
- HDMI コントロール機能に対応していない AV アンプは、本機と HDMI コントロール対応 BD/DVD プレーヤーとの間に接続しないでください。 BD/DVD プレーヤーをコントロールできなくなります。
- HDMI コントロール機能に対応していない AV アンプと HDMI コントロール対応 BD/DVD プレーヤーを本機と接続する場合は、AV アンプと 本機とを光デジタルケーブルで接続し、BD/DVD プレーヤーと本機とを HDMI ケーブルで接続してください。このとき、HDMI ケーブルから 入力された BD/DVD プレーヤーの音声は光デジタルケーブルから出力されません。
- ・接続後は、「HDMI コントロール設定」の「入力設定」を行ってください。設定は HDMI コントロール対応機器を接続した HDMI 入力端子に 設定してください。
- HDMI コントロール機能を使うときは、接続した機器側でも設定が必要です。詳しくは接続した機器に付属の取扱説明書をご覧ください。
- HDMI コントロール対応 AV アンプに接続されている BD/DVD プレーヤーおよび DVD レコーダーからの映像を、2画面表示で副画面・子画面に表示した場合、BD/DVD プレーヤーおよび DVD レコーダーからの映像は表示されずに黒画面になります。

HDMI コントロールの設定をする

[HDMI コントロール設定]

入力設定	HDMI コントロール機能を使って操作する機器を接続している入力端子を選びます。「しない」「入力 1」「入力 5」「入力 6」から選びます。 入力設定で設定した入力に接続されている機器のみコントロールできます。
電源オフ連動	本機の電源を切ったときに、接続している HDMI コントロール対応機器の電源も切るかを設定します。
電源オン待機	接続している HDMI コントロール対応 BD/DVD プレーヤーを再生したとき などに、本機の電源も入れるかを設定 します。
AV システム連動継続	HDMI コントロール機能によって AV システムから音声を出力中に、本機がスタンバイになったあと再び電源が入ったときに、AV システムから音声を出力することを継続するかを設定します。
電源オンテスト	入力設定で設定した HDMI 機器の動作
電源オフテスト	を確認します。

お知らせ

- 電源テスト可能な HDMI 機器は「入力設定」で設定した入力に接 続している機器です。
- 電源オン・電源オフテストに失敗したときは、HDMI 機器の接続 と設定を確認してください。

(ホームメニュー)を押す

🥯 その他の設定 を選んで(決定)を押す

HDMIコントロール設定 を選んで(決定 を押す

その他の設定		1/2
画面位置の調整		
画面自動調整	画面いっぱい	
サイドマスク		
HDMI設定		
HDMIコントロール設定		
青LEDディマー	自動	
オービター	しない	
ビデオパターン		ightharpoons

入力設定を選んで(決定)を押す

HDMIコントロール	設定
入力設定	入力5
電源オフ連動	する
電源オン待機	する
AVシステム連動継続	しない
	電源オンテスト

5 (決定) で設定を選んで(決定)

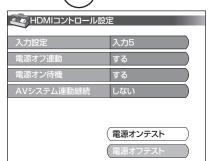
お知らせ

- 「入力設定」に「しない」を設定したときは、その他の項目 の設定はできません。
- ・「入力設定」で選択した HDMI 端子以外の端子に HDMI コ ントロール対応機器を接続して使用すると、誤動作する場 合があります。「入力設定」で選択した HDMI 端子以外に 接続する機器は、機器側の HDMI コントロール機能の設定 を解除してください。
- ・「電源オフ連動」は「入力設定」で設定した入力にかかわら ず、本機と接続している HDMI コントロール対応機器に有 効です。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

電源のテストをする

設定が終わったら、本機と HDMI コントロール対応機 器が連動して動作をしているかテストします。

1 HDMI コントロール設定画面で 電源オンテスト または 電源オフテストを 選んで(決定)を押す



複数の HDMI コントロール対応機器が接続されている ときは、機器の一覧が表示されます。

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

接続して使う

本機から HDMI 機器をコントロールする

接続したパイオニア製 HDMI コントロール対応機器を、本機のリモコンや HDMI コントロールメニューから操作します。

お知らせ

- HDMI コントロール機能では以下のようなことができます。
 - 接続機器の電源オフ

本機を電源オフしたときに、HDMIコントロール対応機器も一緒に電源オフします。

- PDP の電源オン・オートセレクト

接続した HDMI コントロール対応機器の PLAY ボタンを押したとき、PDP の電源が自動で入り、接続された入力に切り換わります。

- 本機ディスプレイから機器のコントロール

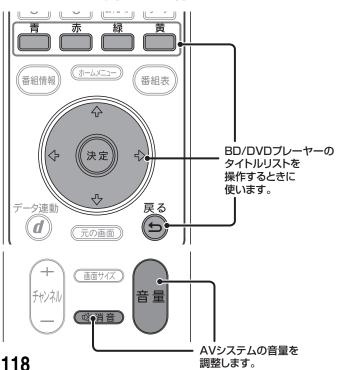
プラズマテレビディスプレイ上の HDMI 操作パネルや本機のリモコンで HDMI コントロール対応機器(パイオニア製 AV アンプ・BD/DVD プレーヤー)の操作ができます。(再生、早送り/早戻し、音量、サラウンドモード、AV アンプの入力端子の切り換えなど、本機のリモコンで操作できます。)

- HDMI コントロール機能は HDMI コントロール対応パイオニア製機器でのみ使うことができます。
- HDMI コントロール機能では、HDMI 機器の一部の機能を操作できます。HDMI 機器のすべての機能を操作できるものではありません。
- 別々の HDMI 端子にそれぞれ機器が接続されている場合、「電源 オフ連動」以外の機能は複数の機器に同時に働きません。

本機のリモコンで HDMI 機器を操作する

本機のリモコンで HDMI コントロール対応機器を操作します。

プラズマテレビのリモコン受光部にリモコンを向けて操作します。



お知らせ

HDMI コントロール機能を使うとき、リモコンは本機右下の「アーマークに向けて操作してください。

本機のメニューで HDMI 機器を操作する 「HDMI コントロール」

HDMI コントロールに対応した AV アンプ・BD/DVD プレーヤーを接続しているときに、本機のメニューで それらを操作します。

ディスクナビ	接続した BD/DVD プレーヤーのタイトルリストを表示します。
AV システム操作パネ ル	接続したAVシステムの操作パネルを表示します。
再生操作パネル	接続した BD/DVD プレーヤーの操作 パネルを表示します。
音声を AV システムか ら出す	接続したAVシステムから音声を出力します。
音声を PDP から出す	本機から音声を出力します。

1 ボームメニューを押す

② HDMIコントロール を選んで (決定)を 押す

312	
HDMIコントロール	
ディスクナビ	
AVシステム操作パネル	
再生操作パネル	
音声をPDPから出す	

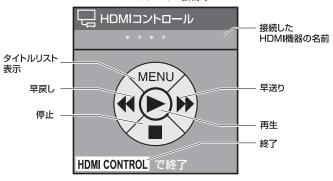
3 (注)で設定を選んで(決定)を押す

- HDMI
- リモコンの『ハヤート を押しても、HDMI コントロールメニューが表示できます。
- ・「HDMI コントロール設定」(**☞117ページ**) で「入力設定」 が「しない」に設定されているときは、HDMI コントロー ルメニューは表示できません。
- 「AV システム操作パネル」は、接続した AV システムから 音声を出力しているときに選択できます。
- 「再生操作パネル」は、接続した BD/DVD プレーヤーが操作可能な状態のときのみ選択できます。

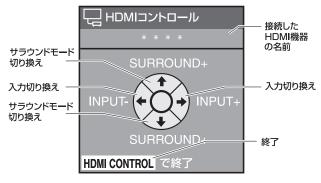
HDMI 操作パネルで機器を操作するには

HDMI 操作パネルで HDMI コントロール対応機器を操作します。HDMI 操作パネルは、「AV システム操作パネル」、「再生操作パネル」を選んだときに表示されます。

BD/DVDプレーヤー接続時



AVシステム接続時





接続して 使う

パソコン(PC)の画面を見る



本機背面下部の入力端子部には、PC 入力端子 (映像 / 音声) があります。パソコンを接続して、リモコンの を押すと、本機でパソコン画面を表示できます。

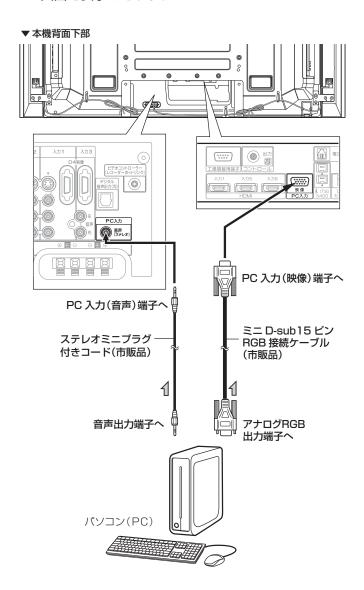
本機で表示可能なパソコン信号一覧

パソコンを接続する前に、パソコン側で外部モニタ出力の設定および画面の解像度を設定してください。

解像度	垂直周波数
720 × 400	70 Hz
640 × 480 (VGA)	60 Hz
800 × 600 (SVGA)	60 Hz
1280 × 720	60 Hz
1024 × 768 (XGA)	60 Hz
1360×768 (ワイドXGA)	60 Hz
1280 × 1024 (SXGA)	60 Hz

お知らせ

- HDMI 端子にパソコンを接続するときは、HDMI 対応のパソコン またはビデオカードをお使いください。
- ・ DVI 出力するパソコンに HDMI ケーブルで接続すると、映像が正しく表示されないことがあります。その場合はパソコンメーカーにお問い合わせください。



HDMI ケーブルでパソコン(PC) を接続するときは

- 入力 入力 入力入力 (PC) を接続している入力を選びます。
- ●「信号種別」(☞ 100 ページ) の設定を「PC」にします。

パソコン画面を調整する

[その他の設定]

最適な表示になるように、パソコン画面を調整できます。「自動調整」と「手動調整」の2つがあります。

お知らせ

- スクリーンセーバーや動画など動きのある映像や、画面全体が単色になっているときには、「自動調整」では最適な画面が表示されないことがあります。その場合は、「手動調整」を行ってください。
- 接続しているパソコンによっては、「自動調整」では最適な画面が表示されないことがあります。その場合も、「手動調整」を行ってください。
- HDMI端子にパソコンを接続したときは、パソコン画面の調整はできません。

自動で調整する

[画面の自動調整開始]

パソコン画面を自動で調整します。

1 (ホームメニュー)を押す

2 その他の設定を選んで決定を押す

3 画面の自動調整開始を選んで(決定)を押す

で その他の設定 画面の自動調整開始 画面の手動調整

画面の自動調整が始まります。

自動調整が終わると、「その他の設定」画面に戻ります。

お知らせ

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

手動で調整する

[画面の手動調整]

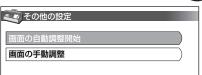
パソコン画面を手動で調整します。

水平·垂直位置	画面の水平・垂直位置を調整します。
クロック周波数	映像に縦じま状のチラツキがあるときに調整します。
クロック位相	文字などの表示中にチラツキがあるときや、コントラストがつかないときに調整します。

1 ホームメニュー)を押す

2 その他の設定を選んで決定を押す

3 画面の手動調整を選んで 決定 を押す



4 水平・垂直位置を選んで 決定を押す



- 5 で、上下左右の位置を 調整する
- **6** ラを押す
- 8 (つ) で調整する

お知らせ

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

画面の調整を元に戻すには [初期状態に戻す]

調整した画面の状態をお買い上げ時の設定に戻したいときは、「初期状態に戻す」を選んで、決定を押します。確認の画面が表示されたら「する」を選んで、決定を押してください。

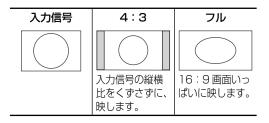
画面サイズを切り換える

(画面サイズ)

(<u>画面サイズ</u>)を押して、お好みの画面サイズを選びます。

1)で注意 -

静止画像、または画面サイズ4:3や上下や左右に黒帯が表示される映像を何時間も続けて表示したり、短時間でも毎日くり返し表示すると残像(焼き付き)が発生します。著作権者の権利を侵害するおそれがある場合を除き、画面の焼き付きを避けるため、映像を画面いっぱいに映してお楽しみになることをおすすめします。



押すたびに、画面サイズが切り換わります。



画質を調整する

[画質の調整]

画質・音質モードを、お好みの画質に調整できます。 あらかじめ調整をしたい画質・音質モードに切り換え てください。(画質・音質モード ☞71 ページ、音質を調整す るときは ☞76 ページ)

- 1 ホームメニューを押す
- 2 画質の調整を選んで 決定を押す
- ② (注)で調整したい項目を選んで (決定)を押す



コントラスト	部屋の明るさに合わせて明るさを調整します。
明るさ	暗い場面が見やすくなるように調整します。
Rレベル	お好みの赤色に調整します。
G レベル	お好みの緑色に調整します。
Bレベル	お好みの青色に調整します。

4 で調整する

シーで+側に、 (で一側に調整できます。

5 きを押して、手順3と4を繰り返す

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

映像の調整を元に戻すには [初期状態に戻す]

調整した画質をお買い上げ時の設定に戻したいときは、「初期状態に戻す」を選んで、決定を押します。確認の画面が表示されたら「する」を選んで、決定を押してください。(詳しい操作方法 ☞72 ページ)

省エネ機能を使う

[省エネの設定]

パソコン入力専用の省エネ機能を設定します。 (その他の省エネ機能 ☞69 ページ)

パワーマネー ジメント

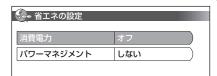
無信号の状態が一定時間続いたときに、自動的にスタンバイ状態またはサスペンド(入力信号待ち)状態にする機能を設定します。

しない*	パワーマネージメント機能を使いま せん。	
モード 1	無信号の状態が約8分間続くと、 スタンバイ状態にします。	
モード2	無信号の状態が約8秒間続くと、 サスペンド(入力信号待ち)状態に します。	

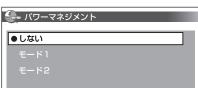
※お買い上げ時の設定

お知らせ

- * 省工ネ機能が働いているときに (を押すと、電源が入ります。このとき入力信号がとぎれていると、再び省工ネ機能が働きます。
- HDMI 端子にパソコンを接続したときは、省エネ機能の設定はできません。
- 1 (ホームメニュー)を押す
- ② 學省エネの設定を選んで(決定)を押す
- 3 設定したい項目を選んで(決定)を押す



4 ごごで設定を選んで 決定を押す



お知らせ

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

接続して 使う

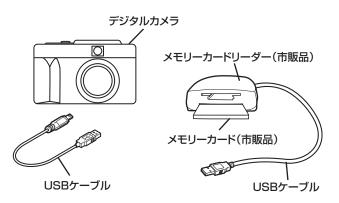
デジタルカメラの静止画を見る

[ホームギャラリー]

本機のUSB入力端子に、デジタルカメラやメモリーカードリーダーを接続して、撮影した静止画を見ることができます。

接続する USB 機器について

本機左側面の USB 入力端子にデジタルカメラやメモリーカードリーダーを接続します。



● 本機に接続できる機器は、USBマスストレージ対応のデジタルカメラ、メモリーカードリーダー、または PTP(ピクチャートランスファープロトコル)対応のデジタルカメラのみです。

上記以外の機器は、接続しないでください。

故障の原因となる場合があります。

USBマスストレージ・PTP対応の可否については、接続する機器の取扱説明書などで確認してください。

- 一部のデジタルカメラ、メモリーカード、メモリーカードリーダーは、使用できないことがあります。
- USB ハブをお使いになると、正しく動作しないことがあります。
- 本機が同時に認識できるメモリーカードは 1 枚のみです。複数のメモリーカードが挿入できるメモリーカードリーダーをお使いのときは、メモリーカードは 1 枚のみ挿入してください。

(1)ご注意 ―

本機のUSB入力端子に接続するときは、寄りかかるなど本機に 力を加えないでください。スタンドから落ちて転倒するおそれが あります。

お知らせ

- 推奨のデジタルカメラ、メモリーカードリーダーについての最新 情報は、当社ホームページをご覧になるか、カスタマーサポート センターにご相談ください。(底 裏表紙)
- 接続する USB 機器によっては、本機が認識するまで数秒かかる 場合があります。
- USB 機器に許容量以上の電流が流れると、電源供給を停止して、 本機との通信を切断することがあります。
 - ホームギャラリーの操作ができなくなったときは、本機の主電源 ボタンで電源を切って、もう一度電源を入れてください。
- デジタルカメラの USB 通信モードの設定によっては正しく表示できない場合があります。

詳しくは、当社ホームページをご覧になるか、カスタマーサポートセンターにご相談ください。(☞ 裏表紙)

「画像データについて

- 動画の再生や録画はできません。
- JPEG 形式のファイルを見ることができます。
- 拡張子は「.JPG」または「.JPEG」にしてください。また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。
- 画素数が 160 × 120 ~ 3264 × 2448 の画像データを表示できます。
- 同じファイル名があった場合や、DCF 規格上表示をしないファイル名のときは、それらを表示しません。
- フォルダ名とファイル名は半角文字のみに対応しています。

お知らせ

- 本機が対応するファイルシステムは DOS FAT (FAT16) / VFAT / FAT32 です。
- パソコンでは、ディレクトリをフォルダーと呼びます。
- JPEG ファイルとフォルダーのみが表示されます。
- フォルダー名は40文字(半角)まで、ファイル名は8文字まで が表示されます。
- 音楽や音声など、音の再生はできません。

画像を見る (フォルダー一覧~アルバム表示)

本機左側面の USB 入力端子にデジタルカメラやメモリーカードリーダーを接続するだけで、メモリーカードの内容が表示されます。

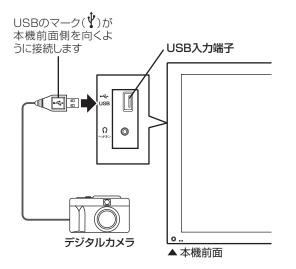
(!)ご注意 —

- 上下左右に黒帯が表示される映像や同じ画像を長時間表示しない でください。画面に残像(焼き付き)が発生することがあります。
- 表示中は、電源を切ったり、USB機器の取り外しやメモリーカードの抜き差しをしないでください。

USB 入力端子にデジタルカメラ・メモリーカードリーダーを接続する

USBケーブルは、奥まで確実に押し込んでください。 しばらくすると、メモリーカード内のフォルダー一覧 が表示されます。

デジタルカメラの静止画を見る [ホームギャラリー]



② (**)でフォルダーを選んで (**)を 押す



フォルダーの中に画像ファイルがあります。選択すると、画像ファイルが表示されます。

フォルダーの中に画像ファイルはありません。こ のフォルダーは選べません(灰色で表示)。



フォルダーの中にフォルダー(サブフォルダー) があります。選択すると、フォルダー(サブフォ ルダー)が表示されます。



画像ファイルです。現在のフォルダーの中に複数 の画像ファイルがあるときは、このアイコンで「画像データ」として表示されます。選択すると、画像が表示されます。

サブフォルダーのあるフォルダー (P) を選択したとき

- フォルダー一覧が表示されます。見たい画像の入っている フォルダーを選んで (_{決定})を押します。
- または が表示されたら、選んで (決定) を押してください。アルバム表示画面に、画像が一覧表示されます。

画像を含むフォルダー (♪/画像データ (⑤) を 選択したとき

● (決定)を押すと、アルバム表示画面に、画像が一覧で表示 されます。

お知らせ

・ 1つ上のフォルダーに戻るときは、 を押します。を押すたびに 1 つ前の画面に戻ります。

3 アルバム表示画面で、選んだ画像ファイルの情報を見る

アルバム表示画面では、 (で) で選んだ画像 ファイルの情報を確認できます。



4 希望の表示方法を選んで画像を見る

画像の表示方法は、シングル表示とスライドショーが 選べます。

アルバム表示	サムネイル(縮小画像)と画像情報を一 覧表示します。 (125ペ ージの画面例)
シングル表示	1 つの画像を画面に大きく表示します。
スライドショー	スライドを見るように連続して画像を表示します。スライド設定画面で、再生モード(自動/手動)などを選べます。

画像を 1 枚ずつ見るには(シングル表示)

● アルバム表示で、 (木) (シ) で画像を選んで (決定) を押してください。画像が大きく表示されます。(「1 枚ずつ見る (シングル表示)」 ☞ 本ページ右段)

画像をスライドショーで見るには

● アルバム表示で き押してください。スライド表示に 変わります。 (「連続して見る (スライドショー)」 ☞ 127 ページ)

スライドショーの再生モードなどを設定するには

● アルバム表示で を押してください。スライドショーの設定画面に変わります。(「スライドショーの設定をするには」 127ページ)

画質を調整するには

● アルバム表示で を押してください。 画質の調整画面 に変わります。 **(画質の調整方法は ☞72 ページ)**

お知らせ

- 終了後に、もう一度ホームギャラリーを表示するときは、ホームメニューから「ホームギャラリー」を選んでください。 (デジタルカメラやメモリーカードリーダーを接続した状態で本機の電源を入れたときも、同じです。)
- ホームギャラリーを終了してから、デジタルカメラやメモリーカードリーダーを取り外してください。

USB 機器を取り外すときは

(元河画面)を押して、ホームギャラリーを終了後、デジタルカメラ ラやメモリーカードリーダーを取り外してください。

(1)ご注意 (

- ホームギャラリー表示中は、電源を切ったり、USB機器の取り外 しやメモリーカードの抜き差しをしないでください。
- USB機器を接続した状態で、メモリーカードだけを抜き差ししないでください。
- USB 機器を接続したままにしておくと、故障の原因になることがあります。長時間使用しないときは、USB 機器を取り外してください。

1枚ずつ見る

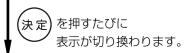
[シングル表示]

アルバム表示で画像を選んで(決定)を押すと、選んだ画像が大きく表示されます。

表示モードには、「ノーマル表示」(操作ガイド/ファイル情報あり)と「フル表示」(操作ガイドなしで画面いっぱいに表示)があります。

ノーマル表示





フル表示



画像を切り換えるには

- □⇒次の画像に変わります。

画像を回転するには(ノーマル表示のときのみ)

● 一を押すたびに、時計回りに90度ずつ回転します。

表示モード(ノーマル/フル)を切り換えるには

● ^(決定)を押すたびに、ノーマル表示とフル表示が切り換わります。

お知らせ」

戻る

- アルバム表示に戻るときは、(全)を押します。
- 終了するときは、 元の画面)を押します。

連続して見る(スライドショー)

アルバム表示で を押すと、スライドショーで画像を連続して表示できます。スライドショーの再生モードには、自動再生と手動再生があります。

自動再生	一定の時間で画像を自動的に切り換えて表示しま
	す。
手動再生	または 参を押すたびに画像を切り換えます。

お知らせ

- 初期状態の再生モードは「自動」です。
- ・ 自動再生モードの画像切り換え時間は、スライドショーの設定画面で設定できます。初期状態では「3 秒」になっています。



自動再生モードで一時停止するには

手動再生モードで画像を切り換えるには

表示モード(ノーマル/フル)を切り換えるには

 $igoplus (x^2)$ を押すたびに、ノーマル表示とフル表示が切り換わります。

お知らせ

- アルバム表示に戻るときは、 を押します。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

スライドショーの設定をするには

アルバム表示で を押すと、スライドショー設定画面に変わります。再生モードや画像の表示間隔などを設定できます。



(つ)で、次の項目を選びます。

表示モード	ガイド付き [*]	操作ガイドありのノーマル表示
	全画面	操作ガイドなしのフル表示
再生順序	名前順*	ファイル名のアルファベット順に再生
	ランダム	ランダムに再生
再生回数	1 🗆 *	1 回再生して終了
	繰り返し	繰り返して再生
再生モード	自動*	自動再生モード
	手動	手動再生モード
表示間隔		ドで、各画像を切り換える時間(秒数)
	を、以下から選択します。 3*⇒5⇒10⇒20⇒30⇒60⇒90 ·····	

※お買い上げ時の設定

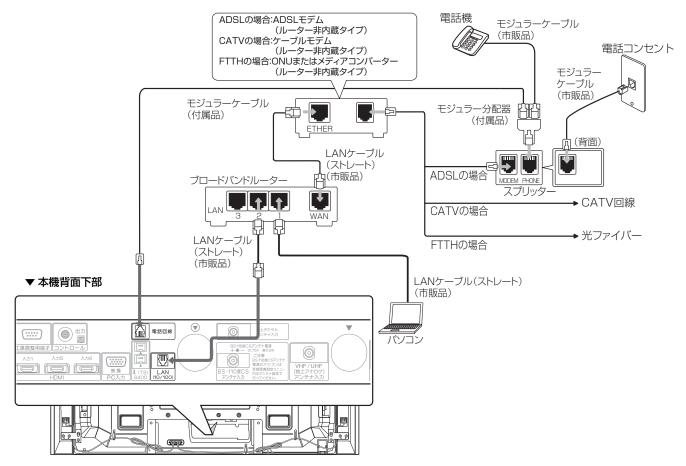
- アルバム表示に戻るときは、
 を押します。
- ・ 残像 (焼き付き) を防止するため、「表示モード」を「ガイド付き」 に設定しているときには、スライドショーを数分間表示し、自動 的に終了します。
- 「表示間隔」の値は、おおよその目安です。画像サイズが大きいときは、表示に時間がかかるため、設定した時間で切り換わらないことがあります。
- ・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

ネットワークにつなぐ

インターネット常時接続(ブロードバンド)の環境でLANに接続すると、インターネットを利用した一部のデジタル放送のサービスをご利用になれます。接続後は、ホームメニューで **IP アドレス設定とプロキシサーバー設定**の 2 つを設定してください。

確認してください!

□ インターネット常時接続(ブロードバンド)環境で、LAN (10BASE-T/100BASE-TX)接続ができるときにお読みください。



- ・本書では、すでにブロードバンド環境をお持ちであることを前提 に説明しています。ブロードバンド環境をお持ちでないお客様は、 接続できません。
- 本機では、インターネットのホームページの閲覧やEメールの送 受信はできません。
- 回線業者やプロバイダーによって、必要な機器と接続方法が異なります。
 - —ADSL モデムやブロードバンドルーター、ハブ、スプリッター、ケーブルは回線業者やプロバイダーが指定する製品をお使いください。また、お使いの機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。
 - 一本機では、ブロードバンドルーターやブロードバンドルーター 機能付きの ADSL モデムなどの設定はできません。
- パソコン (PC) などで設定が必要になることがあります。
- ADSL モデムについてご不明の点は、ご利用の ADSL 回線業者や プロバイダーにお問い合わせください。
- ブロードバンドルーターやハブは、10BASE-T/100BASE-TX に対応していることをご確認ください。
- 電話用のモジュラーケーブルをLAN(10BASE-T/100BASE-TX)端子に接続しないでください。故障の原因となります。

- インターネット常時接続のネットワークに接続すると、インターネットを利用した一部のデジタル放送のサービスをご利用になれます。
- ブロードバンドルーターまたはブロードバンドルーター機能付き ADSL モデムをお使いであれば、ほとんどの場合、本機のLAN (10BASE-T/100BASE-TX) 端子に接続して設定すると使えます。
- ブリッジ接続型 ADSL モデムをお使いのお客様は、ブロードバンドルーターが別途必要です。
- USB接続のADSLモデムをお使いのときなどは、ADSL事業者にご相談ください。
- 回線業者やプロバイダー、モデム、ブロードバンドルーターなど の組み合わせによっては、本機と接続できない場合や追加契約な どが必要になる場合があります。
- 詳しくは販売店にご相談ください。接続後は、ネットワークの設定をしてください。(129ページ)
- 接続ケーブルや接続機器などは、必要に応じて市販品をお買い求めください。

ネットワークの設定をする

[ネットワーク設定]

ネットワーク(LAN)の接続が終わったら、インターネットに接続するための設定をします。IPアドレス設定とプロキシサーバー設定の2つを設定して、接続テストをします。

確認してください!

□ LAN に接続しましたか? ☞ 128 ページ

- 1 図初期設定を選んで(決定)を押す
- 2 デジタル放送の設定 を選んで(決定)を押す
- 3 ネットワーク設定を選んで(決定)を押す



ネットワーク設定画面が表示されます。

4 項目を選んで、決定を押す



以下の説明をご覧になり、「IPアドレス設定」「プロキシサーバー設定」を順に設定して、最後に「テスト」を実行してください。

IP アドレスを設定する

[IPアドレス設定]

IPアドレス、サブネットマスク、DNS サーバーのアドレスなど設定します。

- 1 ネットワーク設定画面でIPアドレス設定を選んで、決定を押す
- 2 IPアドレス自動取得、 DNSサーバーアドレス自動取得で、

DNSサーバーアドレス自動取得で、それ ぞれするまたはしないを選ぶ

(C) で選びます。「する」に設定すると、IPアドレスと DNS サーバーのアドレスが自動で取得されます。

お知らせ

- お買い上げ時は、「IPアドレス自動取得」と「DNSサーバー アドレス自動取得」は「する」に設定されています。
- お使いのブロードバンドルーターやADSLモデムで DHCP機能が使えるときは、「する」にしてください。本 機のIPアドレスが自動で取得されます。
- 「IPアドレス自動取得」を「しない」にすると、「DNSサーバーアドレス自動取得」も「しない」に設定されます。

	する*		IPアドレスが自動取得 されます。
IP アドレス		IPアドレス	自動取得(DHCP機能)
自動取得	しない	サブネットマスク]が使えないときは、「し -ない を選んで、各アド
	0.601	デフォルトゲート ウェイアドレス	ない」を選んと、各アト レスを入力します。
DNSサーバー アドレス	する *		アドレスが自動取得されます。 ● 「IPアドレス自動取得」を「しない」にしたときは選べません。
自動取得	しない	DNS (プライマリ)	· アドレスを入力します。
		DNS (セカンダリ)	アトレ人で人力しまり。

※お買い上げ時の設定

I Pアドレス自動取得		する	
I Pアドレス			
サブネットマスク			
デフォルトゲートウェイアドレス			
DNSサーバーアドレス自動取得		する	
DNS(セカンダリ)			

「しない」(IPアドレス自動取得/DNSサーバーアドレス自動取得)を選んだときは

 ● (ご) で入力項目を選んで、 ① ~ (① o で各 アドレスを入力してください。

お知らせ

- ・「O」を入力するときは、 $(10)_0$ を押します。
- 間違えて入力したときは、 **12** を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。

3 (全) を押す

ネットワーク設定画面に戻ります。

▶「プロキシサーバーの設定をする」へ

プロキシサーバーの設定をする

[プロキシサーバー設定]

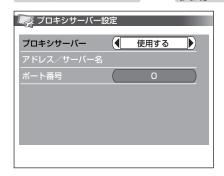
回線業者やプロバイダーからプロキシサーバーが指定されているときは、プロキシサーバーの設定をします。なお、プロキシサーバーの指定がないときは、設定の必要はありません。

お知らせ

- お買い上げ時は、「プロキシサーバー」は「使用しない」に設定されています。
 - ▶プロキシサーバーを設定しない方は ☞「接続のテストをする」 131 ページへ

オットワーク設定画面で、プロキシサーバー設定 を選んで (決定)を押す

2 プロキシサーバー で、使用するを選ぶ



「使用しない」を選んだときは

戻る

- ◆ そのまま(s)を押してください。
 - ▶ 「接続のテストをする」 131 ページへ

3 ポート番号で、プロキシのポート番号を入力する

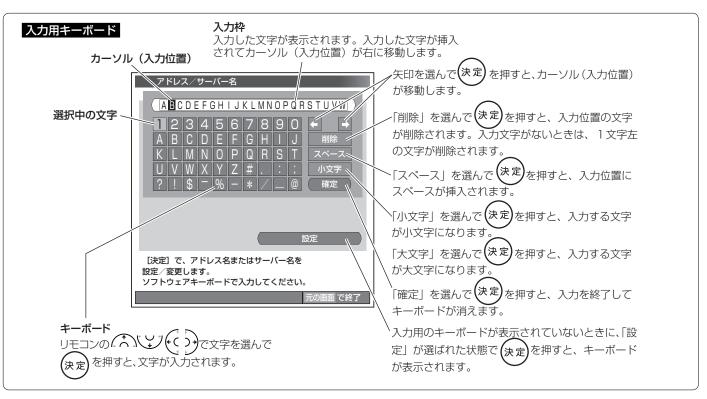
① \sim ① $_0$ で、ポート番号 (5 桁まで) を入力してください。

お知らせ

- 「O」を入力するときは、10cを押します。
- 間違えて入力したときは、 **12** を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。

4 アドレス/サーバー名を選んで (決定) を押す

プロキシサーバーの「アドレス/サーバー名」入力画面が表示されます。



5 決定を押す



入力用のキーボードが表示されます (130ページ)

6 キーボードの文字を選んで (決定) を押して、アドレス / サーバー名を入力する

(*)でキーボードの文字を選んで(*)を押すと、文字が入力されます。

お知らせ

- 数字を入力したいときは、リモコンのチャンネルボタンを 押しても入力できます。
- (12)を押すと、入力位置の1つ前の文字を消せます。
- 7 アドレス / サーバー名の入力が終わったら、確定を選んで(決定)を押す

入力したアドレス / サーバー名が設定されて、入力用のキーボードが消えます。 戻る

8 ⊕を押す

ネットワーク設定画面に戻ります。

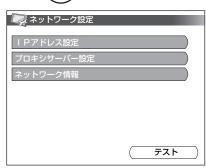
▶「接続のテストをする」へ

接続のテストをする

[テスト]

インターネットに接続できるかどうかテストします。

1 ネットワーク設定画面で、 テスト を選んで (決定) を押す



インターネットへの接続テストが始まり、「接続テスト中です」と表示されます。しばらくすると、テスト結果が表示されます。

「成功しました」と表示されたとき

● 回線が正しく接続され、設定されています。

「失敗しました」と表示されたとき

● テストでエラーになったため、インターネットに接続できません。接続と設定を確認してください。

失敗しました (ネットワーク接続不可)接続できませんでした。ケーブルが接続されていることを確認してください。また、ADSLモデムやルーターの電源が入っているか確認してください。失敗しました (IPアドレス未設定)IPアドレスが設定されていません。IPアドレスを設定してください。失敗しました (IPアドレス取得失敗)IPアドレスの自動取得ができません。IPアドレスの設定を確認してください。失敗しました (IPアドレス重複)IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。失敗しました (IPアドレス重複)接続できませんでした。ルーターの電源が入っていること	"	I
(ネットワーク接続不可)	メッセージ	内容
 で確認してください。また、ADSL モデムやルーターの電源が入っているか確認してください。 失敗しました(IPアドレス未設定) 失敗しました(IPアドレス取得失敗) 失敗しました(IPアドレス取得失敗) 失敗しました(IPアドレス取得失敗) 大敗しました(IPアドレス取得失敗) 大敗しました(IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。 失敗しました(IPアドレス重複) 疾敗しました(IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。 失敗しました 	失敗しました	接続できませんでした。ケー
ADSL モデムやルーターの電源が入っているか確認してください。 大敗しました (IPアドレス未設定) せん。IPアドレスを設定してください。 大敗しました (IPアドレス取得失敗) ません。IPアドレスの自動取得ができません。IPアドレスの設定を確認してください。 大敗しました (IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。 大敗しました 接続できませんでした。ルー	(ネットワーク接続不	ブルが接続されていること
源が入っているか確認してください。 大敗しました	可)	を確認してください。また、
ださい。		ADSL モデムやルーターの電
失敗しました (IPアドレス未設定)IPアドレスが設定されていません。IPアドレスを設定してください。失敗しました (IPアドレス取得失敗)IPアドレスの自動取得ができません。IPアドレスの設定を確認してください。失敗しました (IPアドレス重複)IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。失敗しました接続できませんでした。ルー		源が入っているか確認してく
(IPアドレス未設定) せん。IPアドレスを設定してください。 失敗しました (IPアドレスの自動取得ができません。IPアドレスの設定を確認してください。 失敗しました (IPアドレスがほかの機器と重復しています。IPアドレスを変更してください。 失敗しました 接続できませんでした。ルー		ださい。
大敗しました	失敗しました	IPアドレスが設定されていま
失敗しました (IPアドレス取得失敗)IPアドレスの自動取得ができません。IPアドレスの設定を確認してください。失敗しました (IPアドレス重複)IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。失敗しました接続できませんでした。ルー	(IPアドレス未設定)	せん。IPアドレスを設定して
(IPアドレス取得失敗) ません。IPアドレスの設定を確認してください。 失敗しました (IPアドレス重複) IPアドレスがほかの機器と重複しています。IPアドレスを変更してください。 失敗しました 接続できませんでした。ルー		ください。
#認してください。 失敗しました IPアドレスがほかの機器と重 復しています。IPアドレスを変更してください。 失敗しました 接続できませんでした。ルー	失敗しました	IPアドレスの自動取得ができ
失敗しました (IPアドレス重複)IPアドレスがほかの機器と重 複しています。IPアドレスを 変更してください。失敗しました接続できませんでした。ルー	(IPアドレス取得失敗)	ません。IPアドレスの設定を
(IPアドレス重複) 複しています。IPアドレスを変更してください。 失敗しました 接続できませんでした。ルー		確認してください。
変更してください。失敗しました接続できませんでした。ルー	失敗しました	IPアドレスがほかの機器と重
失敗しました 接続できませんでした。ルー	(IP アドレス重複)	複しています。IP アドレスを
		変更してください。
(応答無し) ターの電源が入っていること	失敗しました	接続できませんでした。ルー
	(応答無し)	ターの電源が入っていること
を確認してください。		を確認してください。

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

設定を確認するには

[ネットワーク情報]

自動または手動で設定した IP アドレスや本機の MAC アドレスを確認できます。

MAC アドレスについて

- ネットワークの設定が終わると、IP アドレスなどとともに、本機の MAC アドレスも表示されます。ブロードバンドルーターなどの設定で MAC アドレスが必要なときは、ネットワーク情報画面で、確認してください。
- 1 ネットワーク設定画面で、ネットワーク情報 を選んで (決定) を押す
- 2 表示されたネットワーク情報を確認する



お知らせ

• 終了するときは、 (元の画面)を押します。

録画を予約 する

録画予約の準備をする

録画を予約する前に、以下の内容をご確認ください。

本機と連動して録画するには

本機と連動して録画するには、録画機器と本機を i.LINK ケーブルで接続するか、 付属のビデオコントローラーを接続します。 (機器のつなぎ方を選ぶ ☞ 96 ページ)

録画予約の方法について

録画を予約するには、次の2つの方法があります。

- 予約登録画面で、選んだ番組を予約できます。(☞134ページ)
- マニュアル予約画面で、日時とチャンネルを指定できます。 (☞136ページ)

録画の前に

ビデオコントローラーを使って録画するときは ☞ 103 ページ

- 予約実行の3分前までに録画機器側で次の操作をしてください。
 - ディスクやテープを入れる
 - HDD 内蔵 DVD レコーダーなどの場合は録画先を選択する
 - 本機のデジタル放送出力端子を接続した外部入力に切り換える(当社製の DVD レコーダーをお使いのときは、自動的に切り換わります)
 - 録画予約機能やオートスタート録画機能を解除する
 - 録画モードを設定する
 - 録画できる状態であることを確認してから、電源を「切」にする (録画予約やオートスタート録画の待機状態にはしないでください)

i.LINK 端子付き録画機器をつないでいるときは ☞ 110 ページ

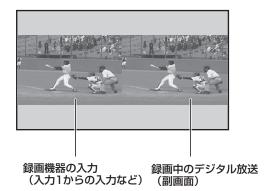
- 予約実行前に録画機器側で次の操作をしてください。
 - 録画機器が録画予約の待機状態であることを確認する(予約すると録画機器は録画予約の待機状態になります)

その他の接続のときは (ビデオコントローラーを使わない)

- 録画機器に、予約設定の信号は送信されません。録画機器側で次の操作をしてください。
 - ディスクやテープを入れる
 - 本機のデジタル出力端子を接続した外部入力に切り換える
 - 録画モードを設定する
 - 録画できる状態であることを確認する
 - 録画開始と録画終了の時刻を設定して、予約する

正しく録画されているか 確認するには

デジタル放送の録画予約の実行中(録画中)に、録画同時モニターができます。接続した機器の入力に切り換えて、 ◆ を押すと、録画機器とデジタル放送の映像を表示します。



- ・ i.LINK 録画中は、同時モニターできません。
- 録画機器によっては、モニター画面が表示できない場合があります。
- 2 画面表示にしている場合、録画が開始されると2 画面表示の副画面・子画面は録画中のチャンネルに固定されます。
- 2 画面表示にしている場合、録画中は画面を入れ換えられません。

接続して使う

録画するときのご注意

録画を予約するときは、以下の点にご注意ください。

- 地上アナログ放送は録画予約できません。地上アナログ放送を録画するときは、DVD レコーダーなど録画機器内蔵のチューナーをご利用ください。
- 放送中または、開始直前の番組を録画予約したときは、録画機器 の電源を入れたあと、録画できるようになるまで数十秒かかると きがあります。

(当社製品での例)

- DVD レコーダー:約90秒
- チャンネルが異なる番組を、時間を続けて録画予約した場合、前の番組の録画が約10秒早く終了します。
- 主電源が入っていないときは、録画予約は開始されません。
- 録画予約中は、録画機器は操作しないでください。録画が中止されるなど、正常に録画できなくなります。
- 録画予約中は、放熱のため背面のファンが回転しますが故障では ありません。
- 番組が予告なしに変更された場合など、番組表の内容と実際の放送が異なることがあります。
- コピーガードがかかっている番組は、録画機器で正しく録画する ことができません。
- 有料番組を予約したときは、予約した番組の開始時点で、番組が 購入され、実際には視聴や録画をしなくても料金が請求されます。
- 有料番組や視聴制限の対象になる番組を予約しようとすると、 予約確認のメッセージが表示されます。画面の指示に従ってくだ さい。
 - 有料番組については (**☞64ページ**)
 - 視聴制限については (**®88ページ**)
- 録画予約の開始時間に、i.LINK 操作パネルから録画をしていると、i.LINK 操作パネルの録画が優先され、録画予約は開始されません。i.LINK 操作パネルからの録画が終了次第、録画予約を開始します。(☞112ページ)
- 録画予約と視聴予約の別にかかわらず、重複して予約できません。

録画を予約 する

番組を指定して録画予約する

番組表 / 週間番組表 / 快速番組サーチ / ジャンル検索画面で番組を選ぶだけで、簡単 にデジタル放送の録画予約ができます。ここでは番組表を例に説明します。

(1)ご注意

• 有料番組を予約すると、録画を開始した時点で料金が発生します。

お知らせ

- ・ 本機がスタンバイ状態のときは、自動的に電源が入り予約が開始 されます。主電源が入っていないときは、予約は実行されません。
- ・ 最大予約数は、地上アナログ放送とデジタル放送を合わせて 28 件です。28件を超えるときは、これ以上予約できないことを知ら せるメッセージが表示されます。
- 契約が必要な番組を予約しようとすると、契約されていないこと を知らせるメッセージが表示されます。
- 予約した時間にテレビを見ていたときは、予約実行の確認画面が 表示されます。
- 地上アナログ放送は、録画予約できません。



デジタル放送を見ているときに《番組表



番組表が表示されます。

番組表以外のときは

- 番組表以外のときは、それぞれ以下の説明をご覧ください。
 - ▶「週間番組表を使う」™55ページ
 - ▶ 「映画やスポーツなどのジャンルで探す」 1557 ページ



√√√で、放送予定の番組を

選んで(決定)を押す



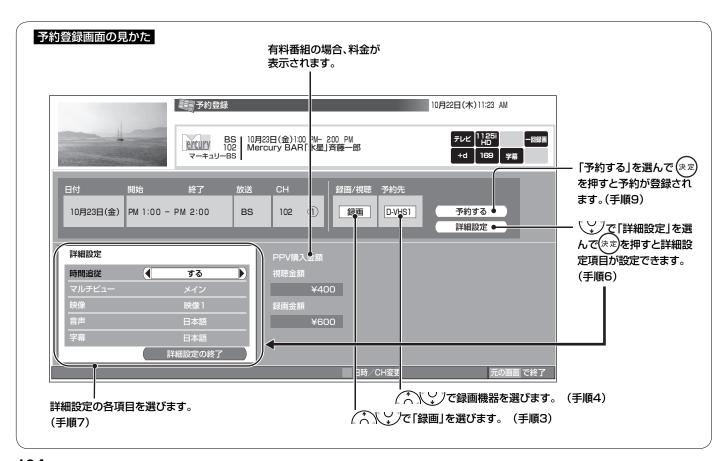
予約登録画面が表示されます。

お知らせ

- 現在放送中の番組を選ぶと、その番組が映ります。予約登 録画面にはなりません。
- 放送中の番組は、番組表から録画予約できません。マニュ アル予約をしてください。(☞136ページ)

日付を切り換えるには

で押すと次の日の 番組表に変わります。



3 (シ)で録画/視聴に移動して、

「お知らせ)

- 「視聴」を選ぶと、番組の視聴予約になります。(☞56ページ)
- 4)で 予約先 に移動して、 () () で 録画機器を選ぶ

ビデオ デジタル放送出力端子に接続した録画機 器の場合に選びます。 ●ビデオコントローラーを接続したとき

●ビデオコントローラーを接続したとき /その他の接続のときに選びます。

D-VHS ○* (機種名) i.LINK 接続の録画機器です。i.LINK 接続されている録画機器のうち、登録されている機種の名前が表示されます。

●接続されている機器がない場合は表示 されません。

※:○印は各機器に付けられる番号

5 決定を押す

「予約する」にカーソルが移動します。 詳細な設定をするときは、手順 6 へ進みます。 すぐに予約するときは、手順 9 へ進みます。

- 6 詳細な設定をするときは、 (**) で詳細設定 を選んで (決定) を押す
- プ (***)で各項目を選んで(***)で設定する



時間追従」を「する」にすると、番組の放送時間が変更されたときに、自動的に予約時間も変更されます。(最大3時間まで)
マルチビュー、 機数の映像や音声・字幕がある放送では、見たい(録画したい)映像と音声をそれぞれ選べます。
●切り換えられる映像や音声がない場合は、項目を選べません。

お知らせ

• 「時間追従」を「する」に設定していて、予約時間が延 長されたとき、別の予約と重複することがあります。こ のとき、予約開始時刻の早い番組が優先されます。

- 8 詳細設定の終了を選んで 「詳細設定」にカーソルが移動します。
- 9 で予約するを選んで(決定)を押す 番組が予約されて、「予約が完了しました」と表示されます。

お知らせ

有料番組や視聴制限の対象になる番組を予約しようとすると、予約確認のメッセージが表示されます。画面の指示に従ってください。(☎64ページ、91ページ)

10 決定を押す

予約完了のメッセージが消えます。

お知らせ

録画に失敗したときには、お知らせメッセージをご覧ください。(☞84ページ)

135

録画を予約 する

日時とチャンネルを指定するときは

(マニュアル予約)

(1)ご注意

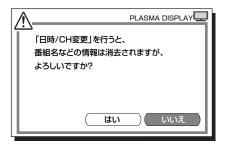
- 予約一覧画面で「新規予約」を選んだときも、マニュアル予約画面が表示されます。(☞137ページ)
- 番組表 / 週間番組表 / 快速番組サーチ / ジャンル検索画面で、放送予定の番組を選んで(決定)を押す

予約登録画面が表示されます。

2 予約登録画面で を押す

選択中の番組名などの情報を消去していいかどうかの確認画面が表示されます。

3 はいを選んで 決定を押す



マニュアル予約画面が表示されます。

4 日付、開始 / 終了時刻、放送、チャンネルをそれぞれ設定する



お知らせ

- 予約登録画面、または予約一覧画面で選ばれていた番組の 日付、開始 / 終了時刻などが表示されます。
- マニュアル予約では、予約一覧画面の番組名が「マニュアル予約」と表示されます。

5 録画/視聴 で録画 を選んで、予約先 で 録画機器を選ぶ

お知らせ

- 「視聴」を選ぶと、番組の視聴予約になります。(☞56ページ)
- **6** 決定を押す

「予約する」にカーソルが移動します。

7 予約するが選ばれた状態で(決定)を押す 番組が予約されて、「予約が完了しました」と表示されます。

暗証番号が設定されているときは ☞91 ページ

- マニュアル予約をしようとすると、予約確認のメッセージ が表示されます。画面の指示に従ってください。
- **8** 決定を押す

予約完了のメッセージが消えます。

[予約一覧]

録画/視聴の予約を一覧で確認します。また、一覧から予約の変更や取り消しもできます。

予約の確認や変更、取り消しをする

お知らせ

録画を予約 する

- 最大予約数は地上アナログ放送とデジタル放送合わせて 28 件で
- 予約一覧画面は、地上アナログ放送とデジタル放送で別々に表示]で、それぞれ切り換えられます。
- (ホームメニュー)を押す
- 番組ナビを選んで^(決定) を押す 番組ナビが表示されます。
- 予約一覧を選んで(決定 を押す



予約一覧画面が表示されます。

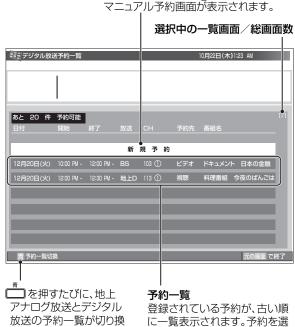
4 予約一覧画面で、変更または削除した い予約を選んで(決定)を押す

予約一覧画面(デジタル放送の例)

わります。

「新規予約」を選んで (映意)を押すと、 マニュアル予約画面が表示されます。

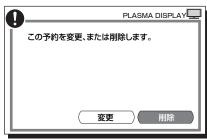
> んで、寒寒を押すと、変更・削除 の選択画面が表示されます。



お知らせ

- •「新規予約」を選んだときは、マニュアル予約画面が表示さ れます。**(☞136ページ)**
- 予約がいっぱいのときは、「新規予約」は選べません。(表 示されません。)

変更または削除を選んで を押す



お知らせ

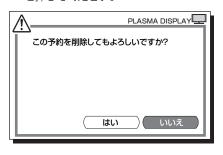
• 録画中の予約を選んで「削除」をすると録画を停止できます。

「変更」を選んだときは

● 予約登録画面に、選択した番組の予約情報が表示されます。 必要に応じて変更してください。(☞134ページ)

「削除」を選んだときは

● 削除の確認画面が表示されます。「はい」を選んで(決定 を押してください。



テレビの設定を 変更する

地上アナログ放送のチャンネルを設定



地上アナログ放送の受信チャンネル設定と番組表(Gガイド)に関する設定を行います。

一括チャンネル設定	お住まいの地域に合わせて、一括でチャンネルを設定します。
自動チャンネル設定	ー括チャンネル設定が利用できないとき に、チャンネルを自動的に探して設定し ます。
チャンネル設定結果	現在のチャンネル設定結果を確認します。
個別チャンネル設定	チャンネルの設定を個別に修正します。
アナログ放送番組表設定	地上アナログ放送の番組表 (Gガイド) を使うための設定を行います。

-括でチャンネル設定する [一括チャンネル設定]

お住まいの地域、または最寄りの地域に合わせて、地 上アナログ放送の受信チャンネルを一括で設定します。

お知らせ

- 地上デジタル放送への移行に伴って、お住まいの地域によっては、 地上アナログ放送の一部のチャンネルが変更されることがありま す。その場合、「一括チャンネル設定」では受信できなくなるチャ ンネルがあるため、「自動チャンネル設定」か、「個別チャンネル 設定」で設定してください。
- (ホームメニュー)を押す
- ③ 初期設定を選んで (決定)
- アナログ放送の設定を選んで(決定)

初期設定	_
かんたん設定	
アナログ放送の設定	
デジタル放送の設定	
チャンネル情報サイズ	大きく表示
時計合わせ	

を押す 括チャンネル設定 を選んで



地域名または地域コードを選んで、お 住まいの地域を設定する



地域名	でお住まいの地域を選びます。
地域コード	① への を押して3桁の地域コードを入力します。(地域コードについては 179ページ)

お知らせ

- お買い上げ時の「地域名」は、「東京」に設定されています。 また、「地域コード」は「042」に設定されています。
- 地域コードの入力を間違えたときは、もう一度最初から操 作し直してください。
- ご自宅のアンテナで受信している場合、お住まいの地域に よっては、設定している地域とは別の隣接地域の電波を受 信していることがあります。希望のチャンネルが選局でき ないときは、近隣の地域に変えて再度設定してください。 たとえば、多摩市にお住まいでも、東京の放送局を受信し た方が条件が良いときは、地域名を「東京」に設定してく ださい。

を押す

地上アナログ放送のチャンネルが設定されて、チャン ネル設定結果が表示されます。(チャンネル設定結果 ☞139ページ)

- で設定結果のページを切り換えられます。
- 終了するときは、 元の画面 を押します。

地上アナログ放送のチャンネルを設定する【アナログ放送の設定】

自動でチャンネル設定する

[自動チャンネル設定]

ケーブルテレビ(CATV)や共同アンテナ受信で一括 チャンネル設定が利用できないときに、本機で受信可 能なチャンネルを自動的に探して設定できます。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- **3** アナログ放送の設定 を選んで^{決定}を押す



4 自動チャンネル設定を選んで(決定)を押す

アナログ放送の設定	_
一括チャンネル設定	
自動チャンネル設定	
チャンネル設定結果	
個別チャンネル設定	
アナログ放送番組表設定	

5 地域名 または地域コード を選んで、お 住まいの地域を設定する

地域コード (1)~ (10) を押して3 桁の地域コー	
地域コード ① ~ ① ₀ を押して 3 桁の地域コーを入力します。(地域コードについて に ☞ 179 ページ)	ド ま

お知らせ

- お買い上げ時の「地域名」は、「東京」に設定されています。また、地域コードは「042」に設定されています。
- 地域コードの入力を間違えたときは、もう一度最初から操作し直してください。

6 ^{決定}を押す

設定が始まると、進行状況が表示されます。しばらく すると地上アナログ放送のチャンネルが設定されて、 チャンネル設定結果が表示されます。

(チャンネル設定結果 ☞ 本ページ右段)

お知らせ

- ・ (*)じょりで設定結果のページを切り換えられます。
- 自動チャンネル設定進行中は映像が乱れることがあります。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

チャンネル設定結果を見る

[チャンネル設定結果]

現在のチャンネルの設定内容を確認します。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- ② 初期設定を選んで(決定)を押る
- 3 アナログ放送の設定を選んで(決定)を押す

大きく表示	
	大きく表示

4 チャンネル設定結果を選んで(決定)を押す



5 チャンネルの設定を確認する

チャンネ.	ル設定結果		1/2
リモコン	受信CH	表示CH	
1			
2	14	14	
3	3	3	
4	4	4	
5	16	16	
6			
			$\overline{}$

- で設定結果のページを切り換えられます。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

地上アナログ放送のチャンネルを設定する[アナログ放送の設定]

個別にチャンネル設定する

[個別チャンネル設定]

チャンネルの設定を個別に修正します。

- 1 (ホームメニュー)を押す
- ② 🧔 初期設定 を選んで (決定)を押す
- **3** アナログ放送の設定 を選んで (決定)を押す



4 個別チャンネル設定 を選んで (決定) を押す

アナログ放送の設定	
一括チャンネル設定	
自動チャンネル設定	
チャンネル設定結果	
個別チャンネル設定	
アナログ放送番組表設定	

5 で項目を選んでいって設定する

☑ 個別チャンネル語	淀		
リモコン		9	(
受信CH		42	
表示CH		42	
電界強度適応NR		する	
GR		する	
AFT		しない	
手動微調整		0——	
放送局コード		0298)

リモコン	リモコンのチャンネルボタン (数字) の番号です。			
受信 CH	135 11 1 3 1 1	からの電波を受信するために合わせる ネルです。		
表示 CH	テレビ画面に表示されるチャンネルです。共同受信などで、放送と画面表示が一致しないときに書き換えると便利です。 ・「スキップ」を選択すると、 (*******) で選局できません。また、番組表にも表示しません。			
電界強度 適応 NR	する	電波の強さに応じて自動的にノイズを軽減します。		
	しない	ノイズを軽減しません。		
GR	する	ゴースト(2重映像)を軽減します。		
	しない	ゴースト(2重映像)を軽減しません。		
	・GR は	、Ghost Reduction の略です。		
AFT	する	自動的に最適な状態で選局します。		
	しない自動調整しません。			
	・AFT は、Auto Fine Tuning の略です。			
手動微調整	受信するチャンネルによっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなるときがあります。そのようなときは「AFT」を「しない」に設定したあと、手動微調整をしてください。 ・ 手動微調整中は「GR」は一時的に「しない」になります。			
放送局コード	番組表 (G ガイド) に表示される放送局名を設定します。(「地上アナログ放送局コード一覧表」 182ページ) 番組表などで放送局名が正しく表示されないときに設定してください。			

(!)で注意 ー

・ 受信チャンネルの設定を変更したときは、「地上アナログ放送局コード一覧表」(☞182ページ) をご覧になって、「放送局コード」も必ず変更してください。

地上アナログ放送のチャンネルを設定する [アナログ放送の設定]

お知らせ

・ 電界強度適応 NR について:

放送電波の状況により、十分な効果が得られない場合があります。

GR について:

次のような場合は、「GR」を「する」に設定してもゴースト軽減効果が得られません。

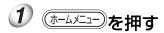
- 放送局からゴースト除去基準信号が送られていないとき
- 飛行機などの反射によりゴーストが変動するとき
- ゴーストの電波が強いとき
- 「GR」が「する」に設定されたチャンネルに切り換えると、画面が一瞬動いたり、明るさなどが変化したりしますが、故障ではありません。
- かんたん設定や一括チャンネル設定、自動チャンネル設定を行うと、「GR」が「する」に設定されます。
- 電波が弱いときなど、「GR」を「する」にしておくと映像が見にくいときは、「しない」に設定してください。
- チャンネルを切り換えた直後は、一時的にゴーストが増えること があります。
- アンテナを正しい向きに設置しないと、ゴーストが軽減できない ことがあります。(アンテナは、最も強い電波が受信できる方向に 向けてください。)
- ゴーストは、場所・天候などにより発生原因が千差万別であるため、 発生原因に対応して完全にゴーストを消すことはできません。
- 2 画面表示(☞79ページ)のときは、地上アナログ放送が主画面 (または親画面)のときのみ GR 機能が働きます。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

地上アナログ放送の番組表(G ガイド)を設定する [アナログ放送番組表設定]

地上アナログ放送の番組表(G ガイド)を使うための 設定を行います。

お知らせ

- かんたん設定を実行すると自動的に設定は完了しています。変更が必要なときのみ設定してください。
- 地上アナログ放送の番組表 (Gガイド) の情報取得には時間がかかります。(半日程度)
- ・ホスト局変更の連絡を受けたとき、ここでの設定が必要となります。
- お買い上げ時は、「番組表表示」=「する」、「取得設定」=「自動」 に設定されています。



2 図 初期設定を選んで 決定を押す

3 アナログ放送の設定を選んで^{決定}を押す



4アナログ放送番組表設定 を選んで決定 を押す



5 番組表表示 を選んで^(決定)を押す

アナログ放送番組表設定				
番組表表示	する)		
取得設定	自動			

6 するまたはしないを選んで(決定)を押す



「しない」を選んだとき

● 地上アナログ放送の番組表や番組情報が表示されなくなります。また、地上アナログ放送の番組表データも取得しなくなります。 (元の画面) を押して、ホームメニューを終了してください。

(!)ご注意

• 「しない」を選ぶと地上アナログ放送の視聴予約は解除されます。

7 全を押して、1 つ前の画面に戻る (手順 6 でするを選んだ場合のみ)

8 取得設定を選んで(決定)を押す

アナログ放送番組	表設定
番組表表示	する
取得設定	自動

【お知らせ】

手順6の「番組表表示」で「しない」を設定したときは、「取得設定」を選べません。

9 自動または設定を選んで(決定)を押す



「自動」を選んだとき

● アナログ放送の番組表情報が自動で取得されます。 《元の画面》を押して、ホームメニューを終了してください。

「設定」を選んだとき ☞ 手順 10 へ

● ホスト局と追加取得時刻の設定画面が表示されます。手順 10 に進みます。

お知らせ

• 「設定」は、「自動」取得設定で番組表が表示されないとき などに設定します。

10 ホスト局と追加取得時刻を設定して

^{決定}を押す(手順9で設定を選んだ 場合のみ)

(C) でホスト局と追加取得時刻(時/分/午前または午後)を移動して、(こ) で設定します。



ホスト局	(表示チャンネル)を選びます。
	で時分、午前/午後を切り換えて、 で時分、午前/午後を設定します。

お知らせ

・「ホスト局」とは、番組表を配信する放送局です。(「地上アナログ放送地域コード/ホスト局一覧表」 ☞179ページ)

11 ホスト局を変更していいかどうかの確認画面で、するを選んで(決定)を押す

お知らせ

- ホスト局を変更すると、地上アナログ放送の番組表や視聴 予約の情報が消去されます。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

地上アナログ放送の番組表データ送信時刻 について

データが送信される時刻や回数は変更されることがあります。最新の送信時刻については、(株)インタラクティブ・プログラム・ガイドのホームページをご覧ください。http://www.ipg.co.ip/

番組表データ送信時刻

北海道放送					
7:05	11:05	15:05	17:05	24:30	
秋田テレビ、	東北放送、	中国放送			
5:05	11:05	14:35	17:05	24:30	
新潟放送					
5:05	11:05	14:35	17:35	24:30	
TBS テレビ					
5:05	11:05	14:30	18:30	24:30	
CBC テレビ					
5:35	11:05	14:35	17:00	24:30	
毎日放送					
6:05	11:05	14:35	17:35	25:45	
山陽放送					
5:05	11:05	14:35	17:00	24:30	
RKB 毎日放	送				
6:05	11:05	14:35	17:00	24:30	
上記以外のホスト局					
6:05	11:05	14:35	17:05	24:30	
			200	フ 年 2 日 田 左	

2007年3月現在

地上アナログ放送の番組表を受信するには

- ●番組表データの送信時刻の10分以上前に本機をデジタル放送視聴状態か、またはスタンバイ状態にしてください。
- ●番組表データの送信時刻から30分間は本機をデジタル放送 視聴状態か、またはスタンバイ状態にしてください。

- ・番組表に表示される放送局は地域ごとに決められています。設定した地域に登録されていない放送局の番組では、映像が受信できても番組表は表示できません。(番組表対応の放送局については 179~181ページ)
- 下記の番組は番組表に表示されません。
 - -放送大学の番組
 - ーケーブルテレビ(CATV)の番組(CATV の VHF/UHF 放送の 番組表を表示できることがあります。詳しくはご利用のケーブ ルテレビ会社にお問い合わせください。)
- 番組内容や放送時間は放送局の都合により変更されることがあります。
- 本機では、番組表の表示機能にGガイドを採用しています。当社では、Gガイドを利用した番組表のサービス内容については関与していません。

地上アナログ放送の番組表が表示されないときは

お買い上げ後、「かんたん設定」をすると地上アナログ放送 の番組表が表示されます。番組表が表示されないときは、まず以下の点を確認してください。

かんたん設定を終了しても番組表データを取得するまで 番組表は表示されません

● かんたん設定終了後、半日以上スタンバイ(待機状態)にするか、 デジタル放送をご覧ください。その間に各地域のホスト局から送 られてくる番組表データを取得します。(ホスト局からの番組表 データ送信時刻については ☞142 ページ)

時計は合っていますか? (☞145ページ)

● 現在の日付や時刻が正しく設定されていないと番組表が表示できません。地上アナログ放送のみ受信している方は、地上アナログ放送の受信中に(番組表)を押して、現在時刻が正しく画面に表示されるかどうかをご確認ください。



● 日付や時刻が正しくないときは、時計合わせ (☞ 145 ページ) で設定してください。デジタル放送を受信している方は、自動的に正しい時刻が設定されます。

以上の点を確認したら、半日以上本機をスタンバイ(待機状態)にするか、または、番組表データの送信時刻にデジタル放送をご覧ください。それでも地上アナログ放送の番組表が表示されないときは、次の説明をご覧ください。

ステップ 1:ホスト局の設定を確認する

地上アナログ放送番組表のホスト局は、地域ごとに異なります。ホスト局が設定されていないと、番組表が表示されません。次の手順でホスト局を確認して設定してください。特にケーブルテレビ(CATV)や共同アンテナなどに接続して自動チャンネル設定 (☞139ページ) をしたときや、個別

特にケーブルテレビ(CATV)や共同アンテナなどに接続して自動チャンネル設定 (139ページ) をしたときや、個別チャンネル設定 (140ページ) で変更をしたときは、ご注意ください。

1

)ホスト局の放送局名を確認する

付録の「地上アナログ放送地域コード/ホスト局一覧表」(179ページ)で、お住まいの地域の「ホスト局」の放送局名を確認してメモします。たとえば東京のホスト局は TBS テレビです。

	リモコン	/番号	1	2	3	4	5	6	7
都道所	课 地域名	地域コード	受信チャンネル	受信チャンネル	受信チャンネル	受信チャンネル	受信チャンネル	受信チャンネル	受信チャ
的坦州	照 地域石	地域コート	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送师
東	東京	042	1	14	3	4	16		42
1 7	果京	042	NHK 総合	MXテレビ	NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ	tvkテl
1 7	ルエフ	043	33	40	29	35	`		1
	八工丁	043	NHK 総合	MXテレビ	NHK 教育	日本テレビ		TBSテレビ	

② 手順1で確認したホスト局の表示チャンネルを確認する

手順 1 で確認したホスト局の放送が映っているチャンネルに切り換えて、 を押します。表示されたチャンネル番号を確認してメモしてください。





ホスト局が受信できないときは、自動チャンネル設定 (☞139ページ)で設定してから、再度確認してください。

3 ホームメニューのアナログ放送の設定でアナログ放送番組表設定を選んで、番組表のホスト局を確認する

ホームメニューの「アナログ放送番組表設定」(☞141ページ)で「取得設定」の「設定」を選びます。

「ホスト局」の表示が、手順2で確認した「表示チャンネル」番号かどうかを確認します。



ホスト局が正しいとき

●「ステップ2:ホスト局の放送局コードを確認する」に進んでください。

ホスト局が間違っていたとき

ステップ 2: ホスト局の放送局コードを確認する

ホスト局の放送局コードが正しく設定されているかを確認します。「個別チャンネル設定」で「放送局コード」を設定してください。

番組表のホスト局の放送局コードを確認する

付録の「地上アナログ放送局コード一覧表」(182ページ) で、ホスト局の放送局コードを確認してメモします。

たとえば、TBS テレビの場合は「0518」になります。

関東	東京	NHK 総合	2128
		NHK 教育	2138
		TBSテレビ	0518
		日本テレビ	0260

- 2 ホスト局を表示してから、ホーム メニューのアナログ放送の設定で 個別チャンネル設定を選ぶ
 - ▶「個別にチャンネル設定する」 ☞ 140 ページ
- 3 個別チャンネル設定画面の 放送局コード に、手順 1 で確認した放送局コードを 入力して (元の画面)を押す
 - 1~10。で放送局コードを入力します。

個別チャンネル設	定
リモコン	6
受信CH	6
表示CH	6
電界強度適応NR	する
GR	する
AFT	しない
手動微調整	
放送局コード	0518

お知らせ

- 「O」を入力するときは、(10)₀を押します。
- 4 半日以上、スタンバイ(待機状態)にする、またはデジタル放送をご覧になってから番組表を表示する

それでも表示されないときは

- ◆ ホスト局の受信状態が悪いときは、番組表を受信できません。アンテナの接続などを確認してください。
- ケーブルテレビ会社によっては、お住まいの地域と配信されている番組表の地域が異なることがあります。詳しくは、ケーブルテレビ会社にお問い合わせください。

地上アナログ放送の番組表に表示されない 放送局があるときは

受信できていても番組表に表示されない放送局がある場合は、以下の説明に従って放送局コードが正しく設定されているか確認してください。

番組表に表示されない放送局の放送局
コードを確認する

付録の「地上アナログ放送局コード一覧表」(☞182ページ)をご覧になってください。番組表に表示されない放送局の放送局コードを確認してメモします。

- ② 設定したい放送局が映っているチャンネルに切り換える
- 3 ホームメニューの アナログ放送の設定 で 個別チャンネル設定 を選ぶ
 - ▶「個別にチャンネル設定する」 ☞ 140 ページ
- 4 放送局コードに、手順 1 で確認した放送 局コードを入力して 元の画面 を押す
 - $\bigcirc \bigcirc \sim \bigcirc \bigcirc$ 。で放送局コードを入力します。



(1)ご注意

• リモコンの番号が「13」以上のとき、「表示 CH」を「スキップ」に設定すると、番組表に表示されません。

5 番組表を押す

放送局コードを入力した放送局が番組表に表示されます。

それでも番組表に表示されない放送局があるときは

● 番組表に表示される放送局は、地域ごとに決められています。設定した地域に登録されていない放送局では、映像が受信できても番組表には表示されません。たとえば、地域名を下関に選んだ場合に北九州の放送局が受信できていても、その放送局は番組表には表示されません。

(番組表対応の放送局については ☞ 179~ 181 ページ)

[時計合わせ]

時計を合わせる

本機の日付と時刻を設定します。また、時計調整(ジャストクロック)用のチャンネ ルを指定します。地上アナログ放送だけしかご覧になれない場合で、番組表をお使い になるときなどに設定します。デジタル放送を視聴できるときは、自動的に設定され るため設定する必要はありません。

(ホームメニュー)を押す

テレビの設定を

変更する

- **▽ 初期設定を選んで**(決定) を押す
- 時計合わせを選んで(決定)



- 日付、時刻、ジャストクロックチャンネル を設定して(決定)を押す
 - で項目を移動して、グランプで設定します。



(!)ご注意 ―

- ・ 電源プラグを抜くと日付と時刻が初期状態に戻ります。電 源を切るときは、リモコンののボボタンを押してスタンバ イ (待機状態) にしてください。(**☞22 ページ**)
- 以下のときにはジャストクロックが働きません。
 - ジャストクロックチャンネルが正しく設定されていない
 - 時報と本機の時刻が3分以上ずれているとき
 - 時報の前後で録画予約しているとき
 - 時報とともに別の音声が流れているとき

お知らせ

- ジャストクロックは設定されたチャンネルの正午の時報を 受信して、本機の時刻を自動で調整する機能です。時報の 時刻に本機をスタンバイ(待機状態)にするとジャストク ロックが働きます。
- お買い上げ時のジャストクロックチャンネルは「--」(指定 なし)です。「ジャストクロックチャンネル」を設定すると きは NHK 教育チャンネルに合わせてください。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

地上デジタル放送のチャンネルを設定 する

[地上デジタル設定]

地上デジタル放送を受信するためのチャンネルの設定をします。また、地上デジタル 放送の番組表を自動取得するかどうかを設定します。

確認してください!

- □ 地上デジタル放送のアンテナは接続しましたか? ☞41 ページ
- □ B-CAS カードを挿入していますか? ☞21 ページ

自動チャンネル設定	受信できるチャンネルを自動的に探して設定します。最初に設定する「初期スキャン」と、放送局(チャンネル)が増えたときなどに設定する「 再スキャン 」があります。
チャンネル自動変更	放送局の都合などでチャンネルが変更に なったときに、自動的に変更されるよう に設定します。
番組表自動取得/ 取得時刻	地上デジタル放送の番組表データを自動 で取得するかどうかを設定します。また、 自動取得の場合の取得時刻を設定しま す。

受信できるチャンネルをスキャンし て自動設定する [自動チャンネル設定]

お住まいの地域に合わせて、受信できる地上デジタル 放送のチャンネルを自動的に探して設定します。設定 方法には、次の2種類があります。

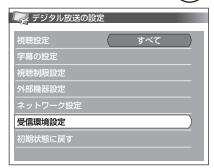
初期スキャン	最初に地上デジタルの受信の設定をするときや、 引っ越しなどで受信地域が変わったときに選び ます。
再スキャン	放送局(チャンネル)が増えたときなど、受信 状況が変わったときに再設定すると、自動的に 追加されます。

はじめて設定するときや引っ越しなどで地 域が変わったときは [初期スキャン]

- (ホームメニュー)を押す
- 初期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す



受信環境設定を選んで(決定)を押す



前にいになる

地上デジタル設定を選んで(決定) を押す



自動チャンネル設定で、初期スキャンを選 んで(決定)を押す

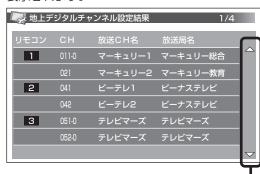


(+ () +) でお住まいの地域を選ぶ



スキャン開始を選んで(決定)を押す

地上デジタル放送の初期スキャンが始まると、進行状 況が表示されます。しばらくすると、地上デジタル放 送のチャンネルが設定されて、チャンネル設定結果が 表示されます。



複数画面にまたがるとき

お知らせ

- で設定結果のページを切り換えられます。
- 電波の状態などにより、チャンネルの設定ができないとき があります。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

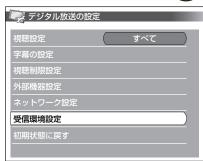
放送局が増えたり受信状況が変わったときは [再スキャン]

新たに増えた放送局(チャンネル)があるときに、自動的に 追加できます。

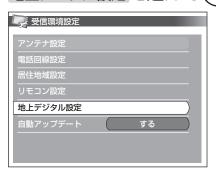
- (ホームメニュー)を押す
- 初期設定を選んで (決定) を押す
- デジタル放送の設定を選んで(決定)



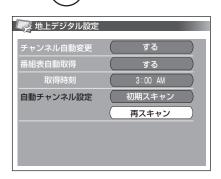
受信環境設定を選んで を押す



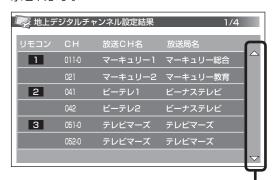
地上デジタル設定を選んで(決定) を押す



6 自動チャンネル設定 で、 再スキャン を選 んで (決定) を押す



地上デジタル放送の再スキャンが始まると、進行状況 が表示されます。しばらくすると、地上デジタル放送 のチャンネルが設定されて、チャンネル設定結果が表 示されます。



複数画面にまたがるとき

お知らせ

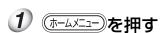
- 再スキャンが終了するまで最大約10分かかることがあります。
- ・ / ごで設定結果のページを切り換えられます。電波の状態などにより、チャンネルの設定ができない場合があります。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

チャンネルが変更されたら自動的に 設定する [チャンネル自動変更]

放送局の都合などでチャンネル (周波数) が変更になったときに、自動的に変更されるように設定します。

お知らせ

- チャンネルが変更されるときは、お知らせメッセージが届きます。(☞84ページ)
- ・ お買い上げ時はチャンネルの自動変更が「する」になっています。 「しない」に変更すると、チャンネルの自動変更ができなくなりま す。特に理由がなければ、変更しないでください。

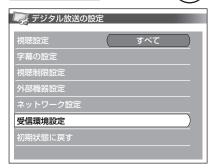




3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す



4 受信環境設定を選んで(決定)を押す



5 地上デジタル設定 を選んで (決定)を押す

受信環境設定	
アンテナ設定	
電話回線設定	
居住地域設定	
リモコン設定	
地上デジタル設定	
自動アップデート	する

6 チャンネル自動変更 で、するまたは しない を選ぶ

(つ)で選びます。

地上デジタル設定 チャンネル自動変更	(4 する ▶)
——————————— 番組表自動取得	する
取得時刻	3:00 AM
自動チャンネル設定	初期スキャン
	再スキャン

お知らせ

・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

番組表を自動的に取得する

[番組表自動取得] [取得時刻]

地上デジタル放送の番組表データを自動で取得するか どうかを設定します。また、自動取得のときの取得時 刻を設定します。

お知らせ

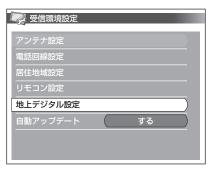
- 地上デジタル放送の番組表を使用するときは、設定を変える必要はありません。
- お買い上げ時は、番組表自動取得が「する」に設定されています。
- ・次の場合は番組表の取得ができません。ご注意ください。
 - ーデジタル放送の視聴中
 - 一主電源が「切」になっているとき
 - 一本機のソフトウェアのダウンロード中
 - 一録画中
- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 🧔 初期設定 を選んで (決定) を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す

初期設定
かんたん設定
アナログ放送の設定
デジタル放送の設定
チャンネル情報サイズ 大きく表示
時計合わせ

4 受信環境設定を選んで(決定)を押す

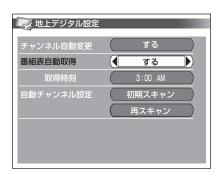


5 地上デジタル設定を選んで^{決定}を押す



6 番組表自動取得で、するまたはしないを 選ぶ

で選びます。



「しない」を選んだとき

● 地上デジタル放送の番組表のデータが自動で取得されなくなります。 (元の画面)を押して、ホームメニューを終了してください。

お知らせ

・「しない」に設定したときは、地上デジタル放送の番組表を表示して、チャンネル上で、 決定を押すと、そのチャンネル の番組表のデータが取得されます。

7 取得時刻で時刻を設定して (決定) を押す (手順 6 でするを選んだときのみ)

お知らせ

・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

BS・110 度 CS デジタル放送のチャンネルと周波数を修正する [衛星周波数設定]

放送局からの案内があるときのみ、衛星放送(BS・110 度 CS デジタル)のトランスポンダ(中継器)の周波数を設定します。**通常は、設定する必要はありません**。

(!)ご注意

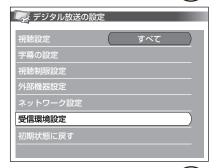
• 間違った周波数を設定すると、放送を受信できなくなります。

お知らせ

- トランスポンダは、衛星放送の電波の中継器です。
- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 刻期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す



4 受信環境設定を選んで(決定)を押す



5 アンテナ設定を選んで 決定を押す

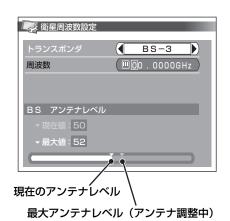


6 衛星周波数設定を選んで(決定)を押す



7 トランスポンダで、周波数を変更したいトランスポンダ(中継器)を選ぶ

(〇)で選びます。



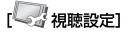
お知らせ

- 選択したトランスポンダでのアンテナレベルの現在値と最 大値が表示されます。
- 8 周波数で、衛星の周波数を設定する
 - (1)~(10)。を押して設定します。

お知らせ

- (*C) を押すと、カーソルが移動します。
- ・すべての桁を入力しないで終了すると、設定されません。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

デジタル放送の選局対象(すべて/お好み)を選ぶ



デジタル放送の番組を選ぶときに、登録した「お好みチャンネル」から選ぶか、すべてのチャンネルから選ぶかを設定します。「お好み」を設定すると、 (+) ボタンで選局するときの選局範囲や、ジャンル検索、チャンネル一覧を使うときの初期表示が「お好みチャンネル」になります。

お知らせ

- お買い上げ時にリモコンのチャンネルボタン(①~(2))に設定されているチャンネルが、初期状態の「お好みチャンネル」となります。
- お好みチャンネルは、「チャンネル一覧」で登録できます。(☞60 ページ)
- 1 (ホームメニュー)を押す
- ② 🕝 初期設定 を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す



4 視聴設定で、すべてまたはお好みを選ぶ

(+〇)で選びます。



お知らせ

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

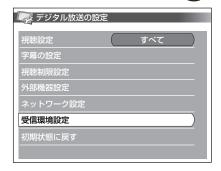
デジタル放送のリモコンのチャンネル 設定を自分で修正する [リモコン設定]

リモコンのチャンネルボタン(1~2)に割り当てられているデジタル放送のチャンネルを変更できます。

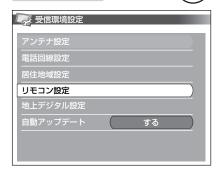
- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 🥝 初期設定 を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで 決定 を押す



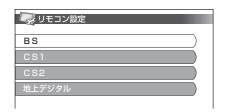
4 受信環境設定を選んで (決定)を押す



りモコン設定を選んで(決定)を押す



選択した放送のリモコン設定画面が表示されます。



- 8 を押して、割り当てる CH を変更する



お知らせ

・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

デジタル放送のリモコンのチャンネル設定を自分で修正する [リモコン設定]

お買い上げ時のチャンネル設定に戻すには [初期値に戻す]

リモコンのチャンネル設定を、お買い上げ時の設定に戻すときは、手順7で、「初期値に戻す」を選択して(決定)を押します。確認の画面で「はい」を選んで(決定)を押してください。

お知らせ

• BS·110 度 CS デジタル放送は、お買い上げ時の設定に戻ります。 地上デジタル放送は、お買い上げ後、最初に設定した状態に戻り ます。

お買い上げ時のリモコンのチャンネル設定 (2007年3月現在)

お買い上げ時のリモコンのチャンネル設定は、次のとおりです。

BS デジタル放送のチャンネル設定

リモコン番号	CH 番号	チャンネル名	
1	101	NHK BS-1	
2	102	NHK BS-2	
3	103	NHK デジタルハイビジョン	
4	141	BS 日テレ	
5	151	BS 朝日	
6	161	BS-I	
7	171	BSジャパン	
8	181	BS フジ	
9	191	WOWOW	
10	200	スター・チャンネル BS	
11	211	BS11 デジタル (日本 BS 放送)	
12	222	TwellV (ワールド・ハイビジョン・チャンネル)	

お知らせ

- 110 度 CS デジタル放送で視聴できるチャンネルは、放送事業者 とのご契約によって異なります。
- ・ 110 度 CS デジタル放送のお問合せ先:

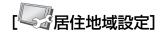
e2 by スカパー ! カスタマーセンター

TEL 0570-08-1212 または 045-276-7777 **一日本 10:00 ~ 20:00 (年中無体)**

受付時間 10:00 ~ 20:00 (年中無休) URL http://www.e2sptv.jp/

- 上記の放送局名やチャンネルは、実際の表示とは異なる場合があります。また、放送局の都合などによって変わることがあります。
- 地上デジタル放送のチャンネルは、お住まいの地域によって異な ります。
- リモコン番号 11 と 12 は、2007 年 12 月 1 日から本放送が開始されます。それまでは受信できません。

居住地域を設定する

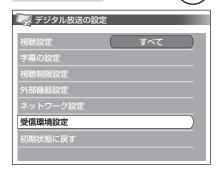


デジタル放送で、お住まいの地域に関する情報を緊急警報放送やデータ放送で受信するために、居住地域を設定します。

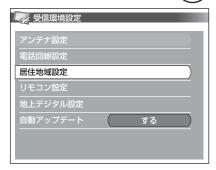
- 1 ホームメニューを押す
- 2 図 初期設定を選んで 決定を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで 決定 を押す



4 受信環境設定を選んで(決定)を押す



5 居住地域設定を選んで(決定)を押す



6 郵便番号で、7桁の郵便番号を入力する

(1)~(10)₀で入力します。



お知らせ

• 間違えて入力したときは、 (12) を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。

7 都道府県名で、都道府県を選ぶ

- で選びます。
- ・ 伊豆、小笠原諸島地域の方は、「東京都島部」を選ん でください。南西諸島鹿児島県地域の方は、「鹿児島 県島部」を選んでください。

お知らせ

・ 終了するときは、 (元の画面)を押します。

アンテナの設定をする



地上デジタル放送と衛星デジタル放送の受信状態を確認します。アンテナレベルが最 大になるようにアンテナの向き(方位角)や角度(仰角)を調整してください。

確認してください!

テレビの設定を 変更する

□ アンテナは接続しましたか? ☞ 40 ページ

地上ロアンテナレベル	地上デジタル放送のアンテナレベルを 確認します。
衛星アンテナ設定	衛星アンテナの電源設定とアンテナレ ベルを確認します。
地上Dアッテネーター	アンテナからの電波が強すぎて映像が 不安定なときに、電波を弱くします。 通常は、設定する必要はありません。

地上デジタル放送のアンテナレベル を確認する [地上ロアンテナレベル]

- 1 ホームメニュー)を押す
- 2 🧔 初期設定を選んで (決定)を押す
- **3** デジタル放送の設定を選んで^(決定)を押す

初期設定
かんたん設定
アナログ放送の設定
デジタル放送の設定
チャンネル情報サイズ 大きく表示
時計合わせ

4 受信環境設定を選んで(決定)を押す

🦳 デジタル放送の影	淀		
視聴設定		すべて	
字幕の設定			
視聴制限設定			
外部機器設定			
ネットワーク設定			
受信環境設定			

5 アンテナ設定を選んで(決定)を押す



6 地上Dアンテナレベル を選んで (決定) を押す

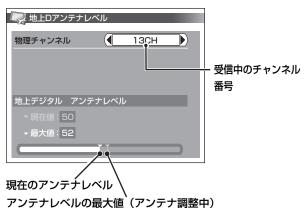
地上Dアンテナレベル画面に変わります。

お知らせ

・地上デジタル放送を受信すると、「地上デジタル アンテナレベル」と表示されます。

アンテナレベルができるだけ最大値に 近くなるようにアンテナを調整する

「現在値」が「最大値」に近づくように、アンテナの向き(方位角)を調整します。



お知らせ

- アンテナレベルは、最適なアンテナの向き(方位角)を調整するための目安です。アンテナレベルが高いほど受信状態が良いことを表しています。
- 良好な受信のためのアンテナレベルの目安は、43以上です。
- アンテナレベルは、電波の強さではなく品質を表す指標です。ブースターで電波を増幅してもアンテナレベルは変わらないことがあります。
- 「物理チャンネル」で(C) を押すと、チャンネルが切り換わります。
- ・ 終了するときは、(元の画面)を押します。

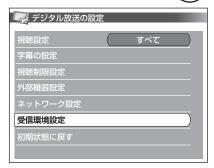
155

衛星アンテナへの電源供給やアンテナレベルの確認をする [衛星アンテナ設定]

- 1 ホームメニューを押す
- 2 刻期設定を選んで 決定を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで 決定 を押す



4 受信環境設定を選んで(決定)を押す



5 アンテナ設定を選んで 決定を押す



6 衛星アンテナ設定を選んで 決定 を押す

衛星アンテナ設定画面に変わります。

お知らせ ___

衛星放送を受信すると、「BS アンテナレベル」または「CS アンテナレベル」と表示されます。

衛星アンテナに本機から電源を供給するかどうかを(○) で選ぶ

- 入 個別に衛星アンテナを設置しているときに選びます。本機が電源「入」のとき、衛星アンテナに電源が供給されます。
- 切* マンションの共同アンテナなど、本機以外から衛星 アンテナに電源を供給するときに選びます。

※お買い上げ時の設定



8 アンテナ電源 入を選んだときは、アンテナレベルができるだけ最大値に近くなるようにアンテナを調整する

「現在値」が「最大値」に近づくように、アンテナの向き(方位角)や角度(仰角)を調整します。

お知らせ

- アンテナレベルは、最適なアンテナの向き(方位角)や角度(仰角)を調整するための目安です。アンテナレベルが高いほど受信状態が良いことを表しています。
- 良好な受信のためのアンテナレベルの目安は、50以上です。
- アンテナレベルは、電波の強さではなく品質を表す指標です。ブースターで電波を増幅してもアンテナレベルは変わらないことがあります。
- アンテナレベルは、地域・季節・天候などにより異なります。
- アンテナの向き(方位角)や角度(仰角)の調整については、 アンテナの取扱説明書をご覧ください。
- BS デジタル放送と 110 度 CS デジタル放送のアンテナの 向きは同じです。どちらか一方で調整をすれば、両方の受信ができます。
- 終了するときは、(元の画面)を押します。

地上デジタル放送の電波が強すぎて映像 が不安定なときは [地上ロアッテネーター]

- 1 毎年を押す
- 2 刻期設定を選んで(決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す

初期設定
かんたん設定
アナログ放送の設定
デジタル放送の設定
チャンネル情報サイズ 大きく表示
時計合わせ

4 受信環境設定を選んで決定を押す

デジタル放送の記	定		
視聴設定		すべて	
字幕の設定			
視聴制限設定			
外部機器設定			
ネットワーク設定			
受信環境設定			
初期状態に戻す			

5 アンテナ設定を選んで(決定)を押す

する	
	(इठ

6 地上Dアッテネーターで、入を選ぶ

(つ)で選びます。

アンテナ設定	_
衛星アンテナ設定	
衛星周波数設定	
地上Dアンテナレベル	
地上Dアッテネーター	λ •

お知らせ

- ・ お買い上げ時は「地上 D アッテネーター」は「切」になっています。通常は、設定を変える必要はありません。
- 「地上Dアッテネーター」の設定は電波の強さを変える機能です。

そのため、設定を変更しても、アンテナレベル表示(電波の品質を表す指標)は変わらないことがあります。 (☞ 155ページ)

• 終了するときは、(元の画面)を押します。

地上デジタル放送の設定を確認する

お買い上げ後、「かんたん設定」をすると地上デジタル放送が受信できるようになります。地 上デジタル放送が受信できないときは、以下のステップを確認してください。

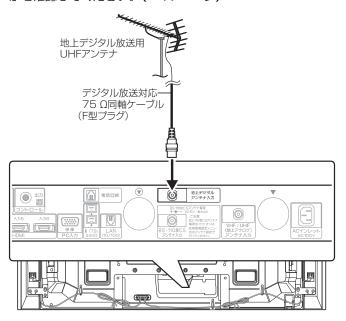
ステップ 1:放送エリアを確認する

お住まいの地域は、地上デジタル放送の放送エリアですか。 放送エリア外の地域では、地上デジタル放送が受信できません。受信エリアが分からないときは、ご購入店か [D-pa] 社団法人地上デジタル放送推進協会にお問い合わせください。

ステップ 2: アンテナを確認する

アンテナは地上デジタル放送対応の UHF アンテナを使用していますか。

地上デジタル放送受信用のアンテナケーブルが抜けていないかを確認してください。(**41 ページ)



ステップ3:初期設定を確認する

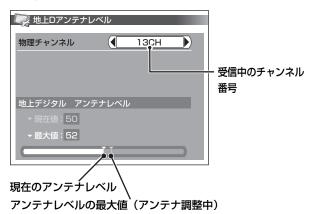
「自動チャンネル設定」(146ページ) の「初期スキャン」で放送局のチャンネルを設定してください。



初期スキャンが終わると、地上デジタル放送のチャンネル設 定結果が表示されます。

ステップ 4: アンテナレベルを確認する

「地上 D アンテナレベル」 (1971年 155ページ) でアンテナレベルを確認します。アンテナレベルの目安は 43以上です。アンテナレベルが最大値に近くなるように、アンテナの向き(方位角) を調整してください。



B-CAS カードのテストをする

「B-CAS カード]

デジタル放送を受信するための B-CAS カードの動作テストをします。

確認してください!

テレビの設定を 変更する

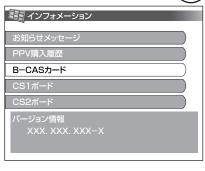
- □ B-CAS カードを挿入していますか? ☎21 ページ
- デジタル放送に切り換える
- (ホームメニュー)を押す
- 番組ナビを選んで(決定)を押す 番組ナビが表示されます。

番組ナビ	
番組表	
ジャンル検索	
予約一覧	
週間番組表	
チャンネル一覧	
トピックス	
インフォメーション	

インフォメーションを選んで(決定)を押す

番組ナビ	
番組表	
ジャンル検索	
予約一覧	
週間番組表	
チャンネル一覧	
トピックス	
インフォメーション	

B-CASカードを選んで(決定) を押す



6 を押す



B-CASカードのテストが始まります。しばらくすると、 テスト結果が表示されます。

「成功しました」と表示されたとき

● B-CAS カードは正常に動作しています。カード情報、カー ドID、グループID が画面に表示されます。

「失敗しました」と表示されたとき

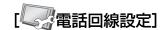
● B-CAS カードのテストでエラーになったため、カード情 報を取得できません。B-CAS カードが正しく挿入され ているか、使用できるカードかなどを確認してください。 (121ページ)

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

159

電話の設定をする



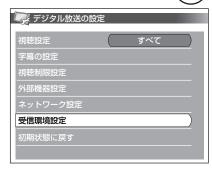
デジタル放送の有料番組を購入する場合や双方向通信の番組に参加する場合、電話回線の接続が必要です。接続後は電話回線の設定をして、通信テストをします。

確認してください!

□ 電話回線は接続しましたか? ☞45 ページ

ダイヤル種別	電話回線の種別を設定します。 「自動」「トーン」「10pps」「20pps」 から選びます。	
外線発信番号ポーズ付加	外線電話に O 発信などが必要なときは外線発信番号を設定します。 また、外線発信をする場合には、「ポーズ付加」で「する」を選びます。	
発信者番号通知	発信者番号を通知するかどうかを設定し ます。	
電話会社番号 マイラインプラス	本機から電話をかけるときに電話会社を 変えたいときは、電話会社識別番号を設 定します。また、マイラインプラスを解 除します。	
電話回線テスト	回線接続確認	ダイヤルトーン(ダイヤル可能な状態を示す発信音)を検出して、電話回線が正しく設定されているかどうかを確認します。電話料金はかかりません。
	センター接続確認	実際に電話をかけて、つながるかどうかを確認します。成功すると、全国一律、約10円の電話料金がかかります。(2007年3月現在)

- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 🦪 初期設定を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで 決定 を押す
- 4 受信環境設定を選んで(決定)を押す



5 電話回線設定を選んで^{決定}を押す



電話回線設定画面が表示されます。

6 ダイヤル種別で回線の種別を選ぶ

う)を押すたびに、次の順に切り換わります。((Cで逆順)

自動 ⇒トーン ⇒ 10pps ⇒ 20pps



自動 [*]	電話回線のテストをすると、回線種別が自動 的に設定されます。回線の種別が不明のとき は「自動」にしてください。
トーン	お使いの電話がプッシュ回線のときに選択します。また、次の場合も「トーン」に設定します。 ● ISDN 回線でターミナルアダプターのアナログポートに接続したとき ●デジタルコードレス電話機でワイヤレスリンク接続のとき
10pps 20pps	お使いの電話がダイヤル回線 (10 pps または 20 pps) のときに選択し ます。

※お買い上げ時の設定

- 夕 外線電話に O 発信などが必要なときは、外線発信番号に、1 桁の番号を設定する
 - 1~0。を押して入力します。

8 発信者番号通知で、電話番号を相手に 通知するかどうかを選ぶ

う。を押すたびに、次の順に切り換わります。((Cで逆順)

設定しない ⇒ 通知する (186) ⇒ 通知しない (184)

設定しない [※]	お客様と電話会社との契約内容に 従います。
通知する(186)	電話番号を通知します。
通知しない (184)	電話番号を通知しません。

※お買い上げ時の設定

お知らせ

• 「設定しない」、「通知しない」に設定しても電話番号を通知することがあります。

9 本機から電話をかけるときの電話会社 を変えたいときは、次の設定をする

電話会社番号に電話会社識別番号を設定する

 \bullet $1 \sim 10$ ₀を押して入力します。

お知らせ

• 間違えて入力したときは、 (2) を押すと 1 つ前の桁に戻って再入力できます。

マイラインプラスをご契約のときは、マイラインプ ラスを解除する

●「マイラインプラス」で「解除する(122)」を選びます。

お知らせ

電話会社番号が設定されていないときは、「マイラインプラス」は設定できません。

10 外線発信番号、電話会社番号、マイラインプラスなどを設定したときはポーズ付加でするを選ぶ

「する」に設定すると、外線発信番号、マイラインプラス、発信者番号通知、電話会社番号、電話番号の間にポーズ(3秒)が入ります。

お知らせ __

外線発信番号、マイラインプラス、電話会社番号などを設定しないときは、「しない」のままにしてください。

電話回線のテストをする

設定が終わったら、電話回線のテストをします。テストには、「回線接続確認」と「センター接続確認」の2つがあります。「回線接続確認」では、ダイヤル種別の設定が誤って設定されていても、テストが成功する場合があります。実際に電話で正しく通信できるかどうかを確認したいときは、「センター接続確認」を行ってください。

1 電話回線設定画面で、回線接続確認またはセンター接続確認を選んで (決定)を 押す

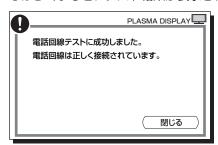
「センター接続確認」を選んだときは

● テストの確認画面が表示されます。「はい」を選んで[決定] を押してください。





電話回線のテストが始まり、進行状況が表示されます。 しばらくすると、テスト結果が表示されます。



「電話回線テストに成功しました」と表示されたとき

● 回線が正しく接続され、設定されています。

「電話回線テストに失敗しました」と表示されたとき

● 電話回線を使用できません。接続と設定を確認してください。

お知らせ

- 同じ電話回線に接続された電話機などを使っているときは、 「テスト」ができません。
- 「テスト」には数分かかる場合があります。
- ・ かんたん設定の電話回線テストは、「回線接続確認」になります。
- 終了するときは、 (元の画面)を押します。

自動更新の設定をする



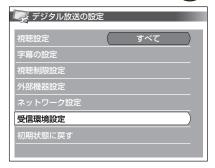
本機には、デジタル放送で送られてくるデータを取り込んで(ダウンロードして)自動的にプログラムを更新する機能があります。この自動更新によって、最新のサービスや追加機能に対応できるようになります。

お知らせ

- ・ スタンバイ状態(主電源が入った状態)で、本機は自動更新(データのダウンロード)をします。自動更新をするために、主電源ボタンで電源を切らないで、リモコンで電源を切ってください。(STANDBY ランプが赤で点灯)
- ・ お買い上げ時は「自動アップデート」が「する」になっています。 「しない」に変更すると、本機の自動更新ができなくなります。特 に理由がなければ、変更しないでください。
- ダウンロード中は、ファンが放熱のために回転しますが、故障ではありません。
- 悪天候のときなど、電波状態が悪いと自動更新が失敗することもあります。
- 「自動アップデート」を「しない」にすると、ダウンロードするデータがあるときに、お知らせメッセージが届きます。お知らせメッセージを読んで「する」に設定すると、自動更新が実行されます。
 (お知らせメッセージについては ■84ページ)
- 1 (ホームメニュー)を押す
- 2 🥝 初期設定を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで(決定)を押す



4 受信環境設定を選んで 決定を押す



5 自動アップデートで、するまたはしないを選ぶ

で選びます。



お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

デジタル音声の出力フォーマットを 設定する [ジデジタル放送音声出力]

AV アンプなどのオーディオ機器を接続したときに、デジタル音声出力(光)端子か ら出力されるデジタル放送の音声を設定します。

PCM *	PCM フォーマットで出力します。 ・ MPEG-2 AAC に対応していない機器を接続する ときに設定します。
AAC	MPEG-2 AAC フォーマットで出力します。 ・ MPEG-2 AAC 対応の機器を接続するときに設定します。
自動	サラウンド放送の番組のみ、自動的に「AAC」に切り換わります。 ・接続した MPEG-2 AAC 対応のオーディオ機器が「PCM」と「AAC」に対し自動切換するときに設定します。

※お買い上げ時の設定

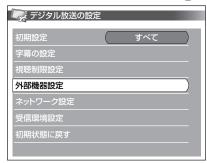
お知らせ

- 「AAC」に設定すると、字幕放送やデータ放送の効果音がデジタル 音声出力(光)端子から出力されません。「PCM」に設定してく
- ・ 地上アナログ放送や、入力 1 ~入力 4 からの音声は、設定に関係 なく「PCM」で出力されます。
- HDMI端子(入力1、入力5、入力6)からのデジタル音声入力 信号は、デジタル音声出力(光)端子から出力できません。
- MPEG-2 AAC 対応のオーディオ機器を接続するときは、「PCM」 と「AAC」の入力に対し自動切換機能のあるものをおすすめしま す。

- (ホームメニュー)を押す
- 沙 初期設定を選んで (決定)
- デジタル放送の設定を選んで(決定)



外部機器設定を選んで(決定) **(4**)



(**5**) デジタル放送音声出力で、出力フォー マットを選ぶ

>) を押すたびに、次の順に切り換わります。((*Cで逆順) PCM ⇒ AAC ⇒ 自動



お知らせ

• 終了するときは、 (元の画面)を押します。

163

設定をリセットする

[初期状態に戻す]

ホームメニューで設定した内容や、お客様の個人情報(購入記録やお知らせメッセージ、データ放送関連の設定)をお買い上げ時の状態に戻します。次の2種類があります。

ホームメニューの「デジタル放送の設定」で設定し 設定内容 た内容など、以下の内容をお買い上げ時の状態に戻 します。 ・ホームメニューの「デジタル放送の設定」の設定 内容 お好みチャンネルの登録 番組予約情報 ・メモリーカードなどのスライドの表示方法の設定 個人情報 本機で保存した以下の内容を消去します。 · 個人情報 お知らせメッセージ · 購入記録 ・データ放送関連情報 ・地上デジタル放送のチャンネル設定

【】ご注意

- 本機を譲渡または廃棄するなどの場合は、必ず、個人情報をリセットしてください。
- リセットをして初期状態に戻った設定内容は元に戻せません。

お知らせ

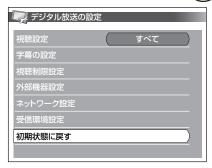
「設定内容」のリセットで、地上デジタル放送のチャンネルのスキャン結果はリセットされません。

1 ホームメニューを押す

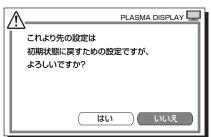
- 2 ぶ 初期設定を選んで (決定)を押す
- 3 デジタル放送の設定を選んで 決定を押す



4 初期状態に戻すを選んで(決定)を押す



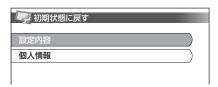
5 確認の画面ではいを選んで^(決定)を押す



暗証番号を設定しているときは

● 暗証番号の入力画面が表示されます。暗証番号を入力してください。(暗証番号については ☞88ページ)

6 設定内容または個人情報を選んで^{決定}を押す



設定内容のリセットについて

● 正常に受信できているときは、リセットしないでください。 放送を受信できなくなることがあります。

個人情報のリセットについて

◆ 本機を譲渡または廃棄するなどの場合以外は、リセットしないでください。

7 確認画面ではいを選んで^{決定}を押す

リセットが始まります。リセット中は、進行状況が表示されます。

お知らせ

終了するときは、(元の画面)を押します。

故障かな?と思ったら、まずは以下の内容をチェックしてください。ちょっとした操作ミスや接続ミスを故障と思い込んでしまうことがあります。また、本機以外の原因も考えられます。お使いのアンテナや録画機器などもあわせてお調べください。 以下の項目に従ってもう一度点検しても直らないときは、まず当社ホームページでお調べになってから、カスタマーサポートセンターにご連絡ください。

ON ランプ /STANDBY ランプについて

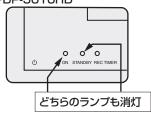
こんなときは

● ON ランプ(青)、STANDBY ランプ(赤)の両方とも消 灯している

PDP-6010HD



PDP-5010HD



● ON ランプ(青)、または STANDBY ランプ(赤)が点 滅を繰り返している

PDP-6010HD



PDP-5010HD



ここを確認してください

電源プラグが抜けていませんか。

・主電源は入っていますか。

本機の保護回路が動作したと考えられます。

主電源ボタンを押して主電源を切り、 1 分以上たってからもう一度、電源を

入れてください。 **©22ページ**

主電源を切っても正常に動作しないときは、主電源を切ったあとコンセントを抜いて、1分以上放置します。その後もう一度コンセントを差して、電源を入れてください。

それでも正常に動作しないときは、まず、当社ホームページでお調べになってから、カスタマーサポートセンターにご連絡ください。

対応のしかた

電源プラグをコンセントにしっかりと 接続してください。☞**48 ページ**

主電源ボタンを押して、主電源を入れてください。 ☞ **22 ページ**

付銷

全般

こんなときは	ここを確認してください	対応のしかた
● 映像や表示がおかしい● 急にリモコンで操作できなくなった		本機は非常に高度なソフトウェアが組み込まれ動作しています。 何かおかしいと感じたときは、主電源ボタンで電源を切って、約1分以上お待ちになったあと、もう一度電源を入れてください。☞22ページ
●電源が入らない	電源プラグがコンセントから抜けていませんか。	電源プラグをコンセントにしっかりと接続してく ださい。 ☞48ページ
	・主電源は入っていますか。主電源が入っている ときは、ON ランプが青色または STANDBY ランプが赤色で点灯します。	主電源ボタンを押して、主電源を入れてください。 ☞ 22 ページ
● 突然電源が切れた ● 映像も音声も出ない	・ON ランプ (青)、または STANDBY ランプ (赤) が点滅を繰り返していませんか。 © 22 ページ	本機の保護回路が動作したと考えられます。主電源ボタンを押して主電源を切り、1分以上たってからもう一度、主電源を入れてください。 **22ページ主電源を切っても正常に動作しないときは、主電源を切ったあとコンセントを抜いて、1分以上放置します。そのあともう一度コンセントを差して、電源を入れてください。それでも正常に動作しないときは、まず、当社ホームページでお調べになってから、カスタマーサポートセンターにご連絡ください。
● 映像も音声も出ない	電源プラグがコンセントから抜けていませんか。	電源プラグをコンセントにしっかりと接続してく ださい。 ☞48ページ
	・主電源が切れていませんか。	主電源ボタンを押して、電源を入れてください。 🖙 22 ページ
	・テレビ放送(地上アナログ・地上デジタル・ BS・110 度 CS デジタル)を視聴したいのに、 映像入力画面に切り換えられていませんか。	放送切換ボタンで、希望の放送に切り換えてください。または、接続した機器の電源を入れて再生してください。☞23ページ
● リモコンで操作できない ● 電源が入らない	リモコンをディスプレイのリモコン受光部に向けていますか。リモコン受光部の前に障害物があったり、蛍光灯などの強い照明が当たっていませんか。	リモコンはディスプレイ右下のリモコン受光部に 向けてお使いください。 ☞20、22ページ
	・電池の極性(+極/-極)が逆になっていませんか。	リモコンの乾電池を正しく入れてください。 ☞20 ページ
	・リモコンの乾電池が消耗していませんか。	新しい乾電池を正しく入れてください。 ☞20 ページ
	・ビデオコントローラーがコントロール端子に接続されていませんか。	ビデオコントローラーはビデオコントローラー端 子に接続してください。 ☞ 103 ページ
	・リモコンモードスイッチが「レコーダー」になっ ていませんか。	リモコンモードスイッチを「テレビ」に切り換え てください。 ☞ 15 ページ 、1 09 ページ
● 片方しか音が出ない● 音が左右逆になる	•「バランス」が正しく調整されていますか。 	左右の音量バランスを調整してください。 ☞ 76 ページ
	・スピーカーケーブルが左右逆に接続されたり、 片方が抜けたりしていませんか。	スピーカーケーブルを正しく接続してください。 1832、36ページ
● 映像は出るが音声が出ない	・音量が最小になっていませんか。	(+) _{音量} を押して音量を調整してください。 ☞21 ページ
	・消音状態になっていませんか。	◎ ※消音)を押して、消音を解除してください。◎ 21 ページ
	ヘッドホン出力端子にヘッドホンを接続したままになっていませんか。	ヘッドホンを接続すると、スピーカーからの音は 出ません。 ☞ 13 ページ
	• 入力 1 ~ 4 や PC 入力をお使いのとき、音声端子は接続されていますか。	入力 1 ~ 4 や PC 入力をお使いになるときは、 音声端子も接続してください。 ☞65、98、99、 120 ページ
● 電源オフ (スタンバイ) 中に「カチ」 という音がする ● スタンバイ中に REC TIMER ラン プが点灯する		有料放送などを契約しているときや放送局から データが送られてきたときには、電源オフ中でも 本機が動作し、REC TIMER ランプが点灯するこ とがあります。本機の故障 / 不具合ではありませ ん。

こんなときは

- 音声は出るが映像が出ない
- 色がうすい ● 色あいが悪い
- 長時間(3時間以上)視聴していると、電源が切れてしまう
- ●電源スタンバイ状態でもファンが 回っている

- ときどき「ピシッ」と音がする
- ディスプレイ部から音がする
- 映像が暗い

ここを確認してください

- ・消費電力の設定で「消画」が設定されていませんか。「消画」を選択すると、音声のみ出ます。(映像は表示されません。)
- 色の濃さ、色あいなどは正しく調整されていますか。
- ・省エネの設定で無操作オフが「する」に設定されていませんか。
- ・電源スタンバイ状態にしてもファンはすぐに止まりません。ファンの回転が止まるまでに、数 秒かかります。
- ・電源スタンバイ状態にしても、次のような場合 (デジタルチューナー部が動作中)にファンが放 熱のために回ることがありますが、故障ではあ りません。
 - (1) WOWOW や 110 度 CS デジタル放送の 無料視聴キャンペーンに加入した。
 - (2) デジタル放送の録画予約 (i.LINK 接続・ビデオコントローラー接続) を実行している。□ 132、96ページ
 - (3) ダウンロードサービスでデータをダウン ロードしている。 ☞ **162 ページ**
- ・温度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。
- で使用中にディスプレイ部から駆動音が聞こえる場合があります。また、その駆動音は、省エネ機能の設定を切り換えると変化する場合があります。
- ・照度センサーが障害物で覆われていませんか。
- ・画質・音質モードが「映画」に設定されていませんか。
- 「消費電力」の設定を「モード2」にしていませんか。
- 長時間動きのない映像 (DVD レコーダーの一時 停止映像など)を入力していませんか?

対応のしかた

消画状態からもう一度画面を表示させるには、

(●)

(●)

以外のボタンを押し

画質の調整を確認して、お好みの画質に調整して ください。 ☞ **72 ページ**

無操作オフが「する」の設定では、約3時間操作しないと、自動的に電源が切れます。 ☞ 69ページ

本機の故障・不具合ではありません。

照度センサーの前の障害物を取り除いてください。

他のモードに切り換えてください。**☞71 ページ**

他の設定に切り換えてください。**☞69 ページ**

いったん入力切り換えを行って、一時停止等を解除してください。

地上アナログ放送を見ているとき

こんなときは

● 映像が二重三重になる(ゴースト)



● 映像が出ないで雑音のみ出る



- 色じま模様が出る
- 画像にはん点が出る

ここを確認してください

- 近くに山や大きな建物・樹木がある場合、それらの反射電波の影響も考えられます。
- VHF/UHF(地上アナログ)アンテナの向きが 変わったり、アンテナが壊れたりしていません か。
- ・個別チャンネル設定(アナログ放送の設定)で GR が「しない」に設定されていませんか。
- アンテナ線が外れたり、ショートしたりしていませんか。
- アンテナ線は正しく接続されていますか。
- ・近所のテレビや、自動車、電車、ネオンなどからの雑音・妨害の電波を受けていませんか。

対応のしかた

VHF/UHF(地上アナログ)アンテナの向きや高 さを変えてみてください。

アンテナ線が切れていないか、向きが変わったり 壊れたりしていないか確認してください。 また、アンテナの接続が正しいかどうかも確認し てください。 **40ページ**

個別チャンネル設定の GR を「する」に設定して ください。 **☞ 140 ページ**

アンテナの接続を確認してください。 **☞40 ページ**

アンテナの向きや高さを調整すると、妨害がある 程度少なくなることがあります。できれば、アン テナをできるだけ道路やネオンなどから離れた場 所に設置してください。

地上アナログ放送を見ているとき

こんなときは

●雪が降っているような画面になる



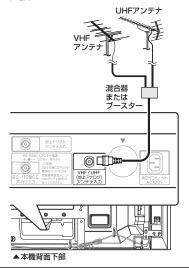
ここを確認してください

- VHF/UHF (地上アナログ) アンテナ線は正し く接続されていますか。
- 混合器またはブースターが故障していませんか。

対応のしかた

アンテナの接続を確認してください。 **☞40 ページ**

混合器またはブースターを確認して故障している ときは交換してください。



- ・屋外 VHF/UHF(地上アナログ)アンテナ線が切れたり、外れたり、接触不良になったりしていませんか。
- VHF/UHF(地上アナログ)アンテナの向きが変わったり、アンテナが壊れたりしていませんか。
- ・選局が地上アナログ放送以外になっていませんか。
- ・地上アナログ放送のリモコンの(1)~(12)に希望の地上アナログチャンネルが設定されていますか。
- リモコン番号「1」~「48」に希望の地上アナログチャンネルが設定されていますか。
- 個別チャンネル設定で表示 CH が「スキップ」 に設定されていませんか。
- 個別チャンネル設定(アナログ放送の設定)の「手動微調整」がずれていませんか。
- ・地上アナログ放送の番組表の受信のための情報が正しく設定されていますか。
- ・番組表の取得に時間がかかることがあります。
- 電源プラグを抜いて電源を切っていませんか。

アンテナ線が切れていないか、向きが変わったり 壊れたりしていないか確認してください。 また、アンテナの接続が正しいかどうかも確認し てください。**☞40ページ**

放送切換ボタンの アナログ放送 に切り換えてください。 🖙 **23 ページ**

チャンネル設定を確認してください。正しく設定されていないときは、チャンネルを設定し直してください。**☞138、139ページ**

チャンネル設定を確認してください。正しく設定されていないときは、チャンネルを設定し直してください。**☞138、139ページ**

個別チャンネル設定の表示 CH で「スキップ」以外の設定にしてください。 ☞ **140 ページ**

個別チャンネル設定の「手動微調整」で調整してください。 ☞ 140ページ

地上アナログ放送の番組表の設定をしてください。 № **141 ~ 142 ページ**

「地上アナログ放送の番組表が表示されないときは」をもう一度確認してください。(☞ 143 ページ)

半日以上待ってから、再度番組表を表示してください。

時計を合わせてください。 145 ページ 電源プラグを抜いて電源を切ると日付と時刻が初 期状態に戻り、番組表が表示されません。 電源を切るときはリモコンの 6ボタンを押してス タンバイ(待機状態)にしてください。

時計を合わせてください。 № 145 ページ

ジャストクロック機能を設定してください。 ジャストクロック機能は時報に合わせて本機の時 刻を補正します。

本機の時刻と時報が3分以上ずれているときには 機能が働きません。

☞ 145ページ

● 番組表の時刻が正しく表示されない。

● リモコンのチャンネルボタン(1)

できない

~ (12) で希望のチャンネルが選局

● リモコンの [チャンネル (+/ー)]

● 特定チャンネル(地上アナログ放

● 番組表に表示されない番組がある

ンネルが選局できない

送) だけ映らない

● 番組表が表示されない

ボタンで希望の地上アナログチャ

- 時計は合わせましたか。
- ジャストクロック機能が設定されていますか。

BS・110 度 CS デジタル放送を見ているとき

こんなときは

- 映像も音声も出ない
- ◆ 放送が受信できない



- 受信状態が悪い
- 音声がとぎれる
- 特定のチャンネルだけ映らない
- 画面にブロック状のノイズが出る



ここを確認してください

- ・映像、音声のない放送ではありませんか。
- ・春分や秋分の前後20日ごろの深夜ではありま せんか。
- 衛星アンテナ設定 (デジタル放送の設定) でア ンテナ電源が「切」になっていませんか。
- BS · 110 度 CS デジタル放送受信用のアンテ ナケーブルが抜けていませんか。
- アンテナレベルは適切ですか。
- BS · 110 度 CS デジタル放送受信用アンテナ の向きがずれていませんか。
- BS · 110 度 CS デジタル放送受信用アンテナ の前方に障害物はありませんか。
- ・アンテナは BS・110 度 CS デジタル放送対応 のものを使用していますか。
- 契約していない有料放送や有料番組(ペイ・パー・ ビュー) ではありませんか。
- BS · 110 度 CS デジタル放送受信用アンテナ ケーブルは専用のものを使用していますか。
- ・雪や雨で、天候が悪くありませんか。
- ・デジタル放送ではデータを圧縮処理(エンコー ド)をしますが、動きの速い映像などで、この 処理が正しくできないときに、この症状が発生 します。
- 有料放送を視聴するための契約はしていますか。
- ・電話回線の接続や設定は正しくされていますか。
- アンテナやブースター、分配器等は 110 度 CS デジタル放送対応のものを使用していますか。
- 110 度 CS デジタル放送以外を選局していませ んか。
- 番組表が表示されない

できない

● 有料放送が視聴できない

● 番組表に表示されない番組がある

● 110 度 CS デジタル放送が受信

- 番組の予約をしても受信できない 場合がある
- ・お買い上げ直後や、主電源を切って1週間以上 経過したあとに、番組表を表示するときは、番 組表データの受信に時間がかかります。
- ・契約していない有料放送、視聴年齢が制限され ている番組などを予約していませんか。

対応のしかた

チャンネルを切り換えてみてください。

春分や秋分の前後 20 日程度は人工衛星が地球の 陰(食)になるため、深夜一時的に電波が止まり ます。本機の故障・不具合ではありません。

衛星アンテナ設定でアンテナ電源を「入」に設定 してください。**☞156ページ**

BS・110 度 CS デジタル放送受信用のアンテナ ケーブルを確実に接続してください。

☞42、43ページ

アンテナレベルを確認して、アンテナレベルがで きるだけ最大値に近くなるように、アンテナを調 整してください。 156ページ

障害物がある場合は、受信状態が悪くなりますの で、障害物のない場所にアンテナを移動して設置 してください。

BS・110 度 CS デジタル放送対応のアンテナに 交換してください。

有料放送を視聴するには、放送局との契約が必要 です。**☞64 ページ**

BS・110度 CS デジタル放送対応のケーブルに 交換してください。

衛星放送は、雷雨や豪雨のような強い雨が降った り、雪がアンテナに付着すると電波が弱くなり、 一時的に画面や音声に雑音が出たり、ひどい場合 にはまったく受信できなくなることがあります。 これは気象条件によるもので、アンテナやテレビ の故障ではありません。天候が回復すると、症状 は発生しなくなります。

本機の故障・不具合ではありません。

有料放送を視聴するには、放送局との契約が必要 です。**☞64 ページ**

電話回線を接続して設定してください。 **☞45、160ページ**

アンテナやブースターや分配器は、110度 CS デジタル放送対応のものに交換してください。

放送切換ボタンの [cs1/2] を押して、110度 CS デ ジタル放送に切り換えてください。

☞23ページ

しばらくお待ちください。

有料放送を視聴するには、放送局との契約が必要 です。 №64ページ

また、視聴年齢の制限を設定しているときは、暗 証番号を入力しないと予約できません。

☞88、91 ページ

169

地上デジタル放送を見ているとき

こんなときは

● 放送が受信できない



● チャンネル設定の「初期スキャン」 や「再スキャン」で放送局のチャンネルを設定できない

- 映像や音声が出ない、または時々 出なくなる
- 映像が静止、または時々静止する
- 受信状態が悪い
- 音声がとぎれる
- 画面にブロック状のノイズが出る



● 地上デジタルの双方向型データ放 送が見られない

ここを確認してください

- お住まいの地域は、地上デジタル放送の放送エリアですか。
- 「地上Dアッテネーター」の設定は正しいですか。
- ・地上デジタル放送受信用のアンテナケーブルが 抜けていませんか。
- ・アンテナは地上デジタル放送対応の UHF アン テナを使用していますか。
- アンテナは地上デジタル放送の送信所に向いていますか。
- 風や振動によってアンテナの向きが変わっていませんか。またはアンテナケーブルに劣化などはありませんか。
- ・アンテナは地上デジタル放送対応の UHF アンテナを使用していますか。
- 「地上Dアッテネーター」の設定は正しいですか。
- ADSL などのブロードバンド環境の LAN に接続して設定をしていますか。
- ・天災やシステム障害などにより、表示できない ことがあります。あらかじめご了承ください。
- ADSL モデムは正常に動作していますか。
 ADSL モデムの表示ランプ(ADSL、リンク、Link、LINE、PPPなど)の状態を調べて、
 ADSL 回線につながっているか確認してください。(表示ランプの名称などは ADSL モデムによって異なります。お使いの機器の取扱説明書をご覧ください。)
- ファクシミリ、ホームテレホン、ビジネスホン、 電話線付きのガスメーターなどをお使いですか。
- ADSL モデムの PPPoA の設定やブロードバンドルーターの PPPoE の設定は正しいですか。
- ID、パスワード、DNS の設定などは正しいですか。
- 放送局のマークを表示するまでには時間がかかることがあります。

対応のしかた

お住まいの地域の地上デジタル放送エリアについては、ご購入店にご相談ください。地上デジタル放送は、地上アナログ放送との混信を避けるため、当初は非常に小さい出力電波で開始されます。そのため放送エリアが限られます。また、受信障害のある環境では、放送エリア内でも受信できないことがあります。

「地上 D アッテネーター」が「入」になっているとアンテナレベルが低下し、良好に受信できない場合があります。設定を「切」にして確認してください。☞ 157 ページ

地上デジタル放送受信用のアンテナケーブルを確実に接続してください。**☞41、43ページ**

地上デジタル放送対応のアンテナに交換してください。

アンテナを地上デジタル放送の送信所に向けてください。地上アナログ放送の送信所と方向が異なる地域があります。アンテナレベルを確認して、アンテナレベルができるだけ最大値に近くなるように、アンテナの向きを調整してください。

☞ 155 ページ

アンテナを地上デジタル放送の送信所に向けてください。アンテナレベルを確認して、アンテナレベルができるだけ最大値に近くなるように、アンテナの向きを調整してください。 155ページアンテナケーブルが切れていないか、こわれたりしていないか確認してください。

地上デジタル放送対応のアンテナに交換してください。

「地上 D アッテネーター」が「入」になっているとアンテナレベルが低下し、良好に受信できない場合があります。設定を「切」にして確認してください。☞ 157 ページ

LAN に接続してください。ADSL などのブロー ドバンド環境が必要です。☞ **128 ページ**

本機の故障・不具合ではありません。

ADSL モデムやブロードバンドルーターの電源を 入れ直してください。

それでも、つながらないときは、プロバイダーや 回線業者にご相談ください。(プロバイダーや回 線業者の説明書をご覧ください。)

プロバイダーや回線業者にご相談ください。(プロバイダーや回線業者の説明書をご覧ください。)

お使いの機器の取扱説明書をご覧になり、正しく 設定してください。

それでも、つながらないときは、プロバイダーや 回線業者にご相談ください。(プロバイダーや回 線業者の説明書をご覧ください。)

地上デジタル放送をしばらく視聴すると、マーク が表示されます。

● 地上デジタル放送の放送局のマークが表示されない

デジタル放送共通

こんなときは

- デジタル放送が映らない
- 映像も音声も出ない
- 電話機に雑音が入る
- 電話回線につないでいるときに電 話機やファクシミリの呼び出し音 が鳴る
- 電話回線につながらない
- 字幕や文字スーパーが出ない
- 字幕や文字スーパーなどの一部が 欠ける



● ダウンロードを行ったら、受信で きない

ここを確認してください

- B-CAS カードは正しく挿入されていますか。 2004年4月からデジタル放送の著作権保護の ため、コピー制御の仕組みが導入されています。 B-CAS カードを常時挿入していないとデジタル 放送が視聴できません。
- ・映像入力画面に切り換えられていませんか。
- ・強い外来ノイズ(静電気、または落雷などによ る電源電圧の異常など)を受けたときなどに、 このような状態になることがあります。
- ・付属のモジュラー分配器をお使いになると、 部の電話機やファクシミリで、この現象が起こ ることがあります。
- ・NTT 一般加入電話以外の電話回線や IP 電話を お使いではありませんか。
- メニュー画面などが表示されていませんか。
- ・字幕設定や文字スーパー設定が「表示しない」 に設定されていませんか。
- 字幕や文字スーパーのある番組を選局していま すか。字幕は、「字幕」のアイコンが表示されて いる番組で表示されます。
- ハイビジョン映像の画面サイズが「ワイド」に 設定されていませんか。

・ダウンロードの内容によっては、各種設定がお 買い上げ時の設定値に戻ることがあります。

対応のしかた

B-CAS カードを挿入してください。 **21 ページ**

放送切換ボタン (デジタル BS CS1/2) で、希望の放 送に切り換えてください。 23ページ

主電源ボタンを押して電源を切り、1分以上たっ てからもう一度電源を入れてください。 ☞22ページ

別売の自動転換器または、電話回線用ノイズフィ ルター(雑音防止器)で改善されることがありま す。詳しくはお使いの電話機やファクシミリなど のメーカーにご相談ください。

NTT の一般加入電話回線に切り換えると、つな がる場合があります。切り換え方法は電話回線業 者にお問い合わせください。

(元の画面)を押して、メニュー画面や操作説明画面 などを消してください。

字幕設定や文字スーパー設定を「表示しない」以 外に設定してください。**☞82 ページ**

字幕や文字スーパーのある番組を選んでくださ

「フル2」に切り換えてください。 ☞ 66ページ

かんたん設定などで、設定をやり直してください。 **☞49~52ページ**

その他

こんなときは

- 電話がつながらない
- i.LINK 接続が認識されない

ここを確認してください

- ・電話用のモジュラーケーブルを LAN 端子に接続し ていませんか。
- ・i.LINK 機器の電源は入っていますか。
- ・i.LINK ケーブルが抜けていませんか。
- ・i.LINK 機器は、当社製 DVD レコーダーですか。

対応のしかた

電話回線端子に接続してください。

i.LINK 機器の電源を入れてください。

i.LINK 機器と本機が i.LINK ケーブルで接続されて いることを確認してください。

- ・他社製 i.LINK 機器 (D-VHS ビデオデッキなど) では、本機の i.LINK 操作パネルで操作できなかっ たり、録画や再生できないときがあります。
- ・本機と接続動作が確認されている当社製 i.LINK 機器
- DVD レコーダー DVR-920H、DVR-720H (2004年発売)
- HDV/DV 方式のデジタルビデオカメラ、パソコ ン (PC)、パソコン周辺機器などは、扱う信号の 仕様が異なるため接続できません。
- ・デジタルハイビジョンチューナー内蔵 DVD レ コーダーなどの、ダビング / ムーブを目的とし た i.LINK 端子を搭載した機器は接続できません。 ☞110ページ

こんなときは	ここを確認してください	対応のしかた
● デジタルカメラやメモリー カードリーダーの静止画が表 示できない。	・本機と接続できる機器ですか。	本機と接続できる機器は USB マスストレージ対応 のデジタルカメラ、メモリカードリーダーのみです。 『124ページ
	・USB ケーブルは抜けていませんか。	デジタルカメラやメモリーカードリーダーが本機と USB ケーブルで接続されていることを確認してく ださい。
	・デジタルカメラやメモリーカードリーダーにメモ リーカードが挿入されていますか。	メモリーカードを挿入してください。
	デジタルカメラの電源は入っていますか。	デジタルカメラの電源や設定を確認してください。
	本機で表示できる画像ですか。	画像の画素数、ファイル形式などを確認してくださ しい。 ☞ 124 ページ
	複数のメモリーカードが挿入されていませんか。	本機が認識できるメモリーカードは 1 枚のみです。 124 ページ
● 録画予約が開始されない	・主電源ボタンを押して電源を切っていませんか。	主電源が入っていないときは、録画予約は開始されません。電源を切るときはリモコンの⑥ボタンを押してスタンバイ(待機状態)にしてください。
	・i.LINK 操作パネルから録画をしていませんか。	録画予約の開始時間に、i.LINK 操作パネルから録画をしていると、i.LINK 操作パネルの録画が優先され、録画予約は開始されませんのでご注意ください。☞112ページ
● ビデオコントローラーでの録 画予約ができない	ビデオコントローラーは正しく接続されて、設定 されていますか。	ビデオコントローラーの接続を確認して、ホームメニューで設定後、動作テストをしてください。 103~105ページ
	・録画機器側で、入力を切り換えるなどの準備をしましたか。	録画機器側で、録画の準備をしてください。 ☞132ページ
	データ放送の番組ではありませんか。	
● 視聴予約が開始されない	・テレビの電源は入っていますか。	本機がスタンバイ状態の場合は、視聴の予約は開始 されません。 1822、56ページ
● 画面に光らない点がある ● 画面に常時点灯している点が ある	・プラズマテレビは、微細な画素の集合体で非常に 精密な技術で作られており、ごく一部の画素が光 らなかったり、常時点灯する場合があります。	本機の故障・不具合ではありません。
● プラズマテレビの電源を入れ るとAMラジオにノイズが出 る	・本機は公的規格を満たしていますが、若干のノイズが出ています。AMラジオやパソコン、ビデオなどの機器を近づけると妨害を与えることがあります。	妨害を受ける機器を影響のないところまで本機から離してください。ポータブルAMラジオなどは、ラジオの向きを変えることによって、妨害が少なくなることがあります。
● ファンの音がする	・設置環境により本体周囲の温度が高くなると、冷 却用のファンモーターが回ります。そのため、回 転音がする場合がありますが異常ではありません。	本機の故障・不具合ではありません。
● 前面パネルが熱い	・本機を長時間使用すると、パネルの一部が熱を持つことがあります。手で触れると熱く感じるときもあります。	
● 前の画像が残像のように見える	・静止画像や明るい画像を一定時間表示したあと、 暗めの画像を表示すると、静止画や明るい画像が 残像のように見えるときがあります。	明るめの動画を数分表示することで解消できます。 更に長時間の静止画表示は修復不可能な焼き付きに 至る可能性がありますのでご注意ください。
● 画面の左右と中央(4:3画像の両端と中央)の明るさや 色調が違う	・画面サイズ 4:3 や上下に黒帯が表示されるレターボックス映像を長時間表示し続けたり、短時間でも日常的に繰り返し表示すると、プラズマテレビの特性上、残像(焼き付き)が発生することがあります。	画面の焼き付きを避けるため、できるだけワイド画面サイズでお楽しみいただくことをお勧めします。 ☞ 66 ページ 4:3 画像でご覧になるときは、サイドマスクの輝度連動を「連動」設定でお楽しみいただくことをおすすめします。 ☞ 68 ページ
● HDMI 機器の映像は出るが音 声が出ない	・接続した HDMI 機器の音声がリニア PCM になっていますか。	接続した HDMI 機器の音声をリニア PCM に設定してください。 100ページ
● HDMI 機器の映像が出ない	・HDMI ケーブルが抜けていませんか。または、抜けかかっていませんか。	HDMI ケーブルを確実に接続してください。 ☞ 98、99 ページ
	対応外の信号が入力されていませんか。	接続した HDMI 機器の設定を対応信号に変更して ください。 🖙 100 ページ
	• 1920 × 1080 ピクセルのプログレッシブ映像 信号を入力していませんか。	対応の HDMI ケーブルをお使いください。(☞100 ページ)

こんなときは

● 本機のリモコンで DVD レコー ダー、DVD プレーヤーが操作で きない

ここを確認してください

メーカーコードは登録しましたか。

- ・リモコンモードスイッチが「テレビ」になって いませんか。
- ・本機のリモコンを操作したい機器のリモコン受 光部に向けていますか。
- HDMI コントロール機能が働かな い

● 映像が出ない

● 映像も音も出ない

● 音が出ない

- ・本機と HDMI コントロール対応機器が正しく接 続されて、設定されていますか。
- ・機器側の HDMI コントロール機能の設定が有効 かをチェックしてください。
- ・本機と HDMI コントロール対応機器が正しく接 続されて、設定されていますか。
- •2 画面表示にしていませんか。

対応のしかた

メーカーコード表を確認して、登録してください。 ☞108ページ

メーカーコード表に記載があるメーカーでも、お 使いの機種によっては操作できない場合がありま

リモコンモードスイッチを「レコーダー」に切り 換えてください。**☞15ページ、108ページ**

リモコンは操作したい機器のリモコン受光部に向 けてお使いください。

- ・「HDMI コントロール対応機器をつなぐ」**(**☞ 115ページ)、「HDMI コントロールの設定をす る」(**☞117ページ**) を見て正しく接続/設定 されているかを確認してください。
- HDMI 1.3 規格に対応した HDMI ケーブルを使 用しないと、HDMI コントロール機能が動作し ない場合があります。

詳しくは HDMI 機器に付属の取扱説明書を参照し てください。

「HDMI コントロール対応機器をつなぐ」(☞115 ページ)、「HDMI コントロールの設定をする」(® 117ページ) を見て正しく接続/設定されてい るかを確認してください。

HDMI コントロール対応 AV アンプに接続され ている BD/DVD プレーヤーおよび DVD レコー ダーからの映像を、2画面表示で副画面・子画 面に表示した場合、BD/DVD プレーヤーおよび DVD レコーダーからの映像は表示されずに黒画 面になります。

173

困ったときは

メッセージ表示一覧

本機では、状況に応じて、さまざまなメッセージが表示されます。主なメッセージと、対処方法は、次のとおりです。(メッセージは 50 音順に並んでいます。) 当社にお問い合わせになるときは、メッセージの内容とコード番号をご確認のうえご連絡ください。

メッセージ	コード	内容・対応のしかた	種類
B-CAS カードが正しく入っていません。 カードを正しく入れてください。	E100	B-CAS カードの挿入方向が間違っているか、使用できないカードが挿入されています。 B-CAS カードを正しく挿入してください。 21ページ	B-CAS カード関連
DNS サーバから応答がありません。 DNS の設定を確認してください。	BB-ACS-04-003	DNS サーバーからの応答がなかったため、接続できませんでした。 DNS サーバーの設定を確認してください。 ☞ 129 ページ	ネットワーク関連
	BB-ACS-04-004	指定したアドレスが見つかりませんでした。IP アドレスの設定を確認してください。 129ページ	
DNS サーバが指定されていません。 DNS の設定を確認してください。	BB-ACS-04-002	DNS サーバーが設定されていません。 DNS サーバーを設定してください。 ☞ 129 ページ	
DNS サーバに接続できません。	BB-ACS-04-001	DNS サーバーの IP アドレスが正しくないため、 DNS サーバーに接続できませんでした。 DNS サーバーの設定を確認してください。 塚 129 ページ	
暗証番号入力 PPV 購入制限が設定されています。 暗証番号を入力してください。		PPV 購入制限が設定されています。視聴するには、暗証番号を入力してください。 ☞ 91 ページ	視聴制限関連
暗証番号入力 年齢制限が設定されています。 暗証番号を入力してください。		視聴年齢制限が設定されています。視聴するには、暗証番号を入力してください。 1891 ページ	
アンテナとの接続を確認してください。	E209	衛星デジタル放送用アンテナケーブルが傷んだりショート(短絡)している可能性があります。 アンテナケーブルとアンテナ電源の設定を確認 してください。☞42、156ページ	受信状態
映像のない番組です。		映像のないラジオ放送を受信しています。	
機器が操作できません。 接続を確認してください。	CEC300	HDMI コントロール対応機器との接続や設定が正しくありません。HDMI コントロール対応機器との接続と設定を確認してください。 ■ 115 ページ、117 ページ	HDMI コントロール 関連
気象条件などにより、受信レベルが低下 しています。	E201	雨や雪の影響によって、一時的に衛星からの電波が弱くなっています。降雨対応放送に切り換えると引き続き放送が受信できるようになります。降雨対応放送では画質、音質が少し悪くなったり番組表示ができない場合があります。	受信状態
気象条件などにより、受信レベルが低下 しています。 降雨対応放送に切り換えますか?		雨や雪など天候の影響により衛星からの電波が弱くなっています。降雨対応放送に切り換えると引き続き放送が受信できるようになりますが、画質や音質が落ちたり番組内容が表示されない場合があります。	
緊急警報放送が検知されました。 対応するチャンネルに切り換えますか?		緊急警報放送が始まっています。必ず確認してく ださい。	案内·通知
契約期限が切れています。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンター へ連絡してください。	E205	契約期限が過ぎているチャンネルを選局しています。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ連絡 して再契約してください。	有料放送関連
現在、このチャンネルは放送を休止して います。 他のチャンネルを選局してください。	E203	放送が休止されているチャンネルを選んでいます。チャンネル番号を確認して別のチャンネルを 選んでください。	選局時

たときは	
ときは	た
こきは	L
きは	J
は	₹
	ば

付録

		メッセーン表示一覧		
				前に
メッセージ	コード	内容・対応のしかた	種類	
現在、再生または録画できません。 也の i.LINK 機器の使用状況を確認してく ださい。		本機で操作しようとしている i.LINK 機器が、すでに他の機器で操作されています。本機で操作したい i.LINK 機器の接続と設定を確認してください。	i.LINK 関連	
見在、録画できません。 LINK 機器の状態を確認してください。 再生中の場合は、一度停止してから録画 してください。		i.LINK 機器の接続や設定が正しくありません。 i.LINK 機器の接続と設定を確認してください。 『**110、111 ページ		
ご案内チャンネルに切り換えますか?		契約していない有料チャンネルを選局したとき	案内·通知	
刃り換えない場合、他のCHを選局して ください。		に表示されます。 (決定) を押すとそのチャンネル を運用している事業者の有料放送契約紹介画面 を表示します。		(設置と接
購入履歴がいっぱいのため、PPV番組 を購入できません。 電話回線の接続と設定を確認して、購入 履歴を送信してください。		購入履歴が送信できず、B-CAS カードの記録容量を超えています。電話回線の接続を確認して購入履歴を送信してください。 845、86、160ページ	有料放送関連	続
このタイトルは再生できません。 何も録画されていないか、あるいはデー 夕が破損している可能性があります。		i.LINK 端子に入力されている信号が再生できませんでした。	i.LINK 関連	- ラ し さ
このチャンネルはありません。 他のチャンネルを選局してください。	E204	受信できないチャンネルを選んでいます。チャン ネル番号を確認して別のチャンネルを選んでく ださい。	選局時	上 オ ラ え
このチャンネルは契約されていません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンター へ連絡してください。	E103	契約していないチャンネルです。契約状況を確認 して、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ 連絡してください。	有料放送関連	調整する
このチャンネルはご覧いただけません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンター へ連絡してください。	E205	契約されていないチャンネルを選局しています。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ連絡 して契約してください。		
このチャンネルは視聴条件によりご覧い ただけません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンター へ連絡してください。	E205	視聴制限付きの契約をしたチャンネルです。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ連絡 して契約内容を変更してください。	視聴制限関連	を使う
このチャンネルは放送されていません。 他のチャンネルを選局してください。	E200	放送されていない番組を選んでいます。別のチャンネルに切り換えてください。	選局時	- 1
この番組は引き続き、○○○×××-× CH でご覧ください。		視聴中のデジタル放送番組が延長されて別の チャンネルで放送されるときに表示します。引き 続き視聴するときはチャンネルを切り換えてく ださい。	案内·通知	- i
サーバからの応答がありません。	BB-ACS-04-012	接続がタイムアウト(時間切れ)になりました。	ネットワーク関連	_
	BB-ACS-04-013	- しばらく待って、再度実行してください。 -		_
言号が受信できません。 アンテナとの接続を確認してください。 	E202	アンテナの設置や設定が正しくないか、雨や雪な どの天候の影響により一時的にアンテナレベル が低下しています。	受信状態	_
接続している i.LINK 機器から情報が取得 できません。 .LINK 機器との接続を確認してください。		ループ接続されているなど i.LINK 機器が正しく 接続されていません。i.LINK 機器の接続を確認 してください。 『110ページ	i.LINK 関連	_
				変更する

175

メッセージ	コード	内容・対応のしかた	種類
通信中にエラーが発生しました。	BB-ACS-04-005 ~ BB-ACS-04-011	接続中にエラーが発生しました。しばらく待って、再度実行してください。	ネットワーク関連
データ放送による選局に失敗しました。		受信中のデータ放送から別の放送に選局したと きにエラーが発生しました。別のチャンネルを選 んでください。	
データを受信できません。	E400	データ放送が正しく受信できませんでした。別の チャンネルを選んでください。	
データを表示できません。	E402	データ放送が正しく受信できませんでした。ご覧になっているチャンネルとは別のチャンネルに切り換えたあと、左記のエラー表示がされたチャンネルに切り換えてください。それでもこのメッセージが表示されるときは主電源ボタンを入れ直してください。	
電話回線テストに失敗しました。 電話回線の接続と設定を確認してください。		電話回線の接続と設定が正しくありません。電話回線の接続と設定を確認してください。それでもセンターと正しく通信できないときは、センター(0570-××××)へ電話がかけられるかどうかを、ご契約の電話会社へ確認してください。また、センターとの通信が込み合っていて、つながらない場合があります。そのときは時間をおいてから再度電話回線テストを行ってください。 15年45、160ページ	電話回線関連
内部温度上昇のため、電源をオフします。 テレビ周辺の温度を確認してください。	SD04 または SD11	本機周辺の温度が高くなっていませんか? 周辺の温度などを確認してください。次に、テレビ本体の電源ボタンを押して主電源を切り、1分以上たってからもう一度、電源を入れてください。『22ページ	保護回路エラー通知
内部保護回路動作により、電源をオフします。 スピーカーケーブルはショートしていま	SD05	スピーカーケーブルの接続(テレビ本体部・スピーカー部)をご確認ください。 ☞ 32、36 ペー ジ	
せんか?		電源ボタンを押して主電源を切り、1分以上たってからもう一度、電源を入れてください。 1822ページ	
認証できません。	BB-ACS-13-007	認証に失敗しました。しばらく待って、再度実行 してください。	ネットワーク関連
番組表が表示できません。 日付と時刻の設定が正しいことを確認し リモコンで電源を「切」にして 次のGガイド配信時刻まで お待ちください。		地上アナログ放送の番組情報が取得できていません。番組表の受信条件を確認して番組情報を取得してください。 ■ 141 ~ 142 ページ	案内·通知
番組の購入受付時間を過ぎているので、 購入できません。	E206	番組の購入受け付け期間を過ぎています。他の番組を選んでください。	有料放送関連
本機ではこのチャンネルを受信できません。	E210	本機が対応していないサービスのあるチャンネ ルを選びました。別のチャンネルを選んでくださ	選局時
他のチャンネルを選局してください。 本機では対応していないデータ放送です。	E401	い。 データ放送が正しく受信できませんでした。別の チャンネルを選んでください。	 ラジオ・データ放送 関連

困ったときは

保証とアフターサービス

保証書 (別添)

保証書は必ず「お買い上げ店名・お買い上げ日」などの記入 を確かめて販売店から受け取り、内容をよく読んで大切に保 存してください。

> 保証期間は購入日から 1 年間です。 ただし、プラズマテレビのガラスパネル部分 のみは2年間です。

(1)ご注意 ―

- 画素欠けについては故障・不良ではありませんので、保証の対象 外です。
- お客様のご使用過程で発生したディスプレイの焼き付きも、保証 の対象外です。
- 「使用上のご注意」(191ページ) をよくお読みのうえ、正しく ご使用になることをおすすめいたします。

補修用性能部品の保有期間

当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、8年間 保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

修理に関するご質問、ご相談

お買い求めの販売店へご依頼ください。また、ご転居された りご贈答品などでお買い求めの販売店に修理のご依頼ができ ない場合は、修理についてのご相談窓口にご相談ください。

修理窓口のご案内

修理をご依頼される場合は、『故障かな?と思ったら』を一 度ご覧になり、故障かどうかご確認ください。

それでも正常に動作しない場合は、①型名②ご購入日③故障 症状を具体的に、ご連絡ください。

修理についてのご相談窓口

● お買い求めの販売店に修理の依頼ができない場合

修理受付センタ-

受付時間 月曜~金曜 9:30~19:00、土曜・日曜・祝日 9:30~12:00、 13:00~18:00(弊社休業日は除く)

- ■電話 0120-5-81028 ■一般電話 03-5496-2023
- ■ファックス 0120-5-81029
- ■インターネットホームページ http://pioneer.jp/support/repair.html ※インターネットによる修理受付対象商品は、家庭用オーディオ/ ビジュアル商品に限ります

沖縄サービスステーション (沖縄県のみ)

受付時間 月曜~金曜 9:30~ 18:00(土曜・日曜・祝日・弊社休業日は除く)

■一般電話 098-879-1910 ■ファックス 098-879-1352

部品のご購入についてのご相談窓口

● 部品 (付属品、リモコン、取扱説明書など) のご購入について 部品受注センター

受付時間 月曜~金曜 9:30~18:00、土曜・日曜・祝日 9:30~12:00、 13:00~18:00(弊社休業日は除く)

- ■電話 660120-5-81095 ■一般電話 0538-43-1161
- ■ファックス 0120-5-81096

修理を依頼されるとき

165~176ページに従って調べていただき、なお異常のあ るときは、ご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、 お買い求めの販売店にご連絡ください。

連絡していただきたい内容

- ご住所
 - 「付近の目印もあわせてお知らせください」
- お名前
- お電話番号
- 製品名 フルハイビジョンプラズマテレビ
- 型番 PDP-6010HD/PDP-5010HD
- お買い求め日
- 故障または異常の内容 「できるだけ具体的に」 「画面に表示されたコードやメッセージ」
- 訪問ご希望日
- ご自宅までの道順と目標(建物、公園など)

保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書に記 載されている当社保証規定に基づき修理いたします。

保証期間が過ぎているときは

保証期間経過後の修理については販売店にご相談ください。 メーカーは販売店からの注文により補修用性能部品を販売店 に供給します。

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で 修理いたします。

保証とアフターサービス



音のエチケット

楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。隣近所へのおもいやりを十分にいたしましょう。テレビの音量はあなたの心がけ次第で大きくも小さくもなります。特に静かな夜間には小さな音でも通りやすいものです。夜間の音楽鑑賞には気を配りましょう。近所へ音が漏れないように窓を閉めたりして、お互いに心を配り、快い生活環境を守りましょう。

愛情点検



長年ご使用のプラズマテレビの点検をおすすめいたします。 こんな症状はありませんか?

- 電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。
- 電源コードにさけめやひび割れがある。
- 電源が入ったり切れたりする。
- 本体から異常な音、熱、臭いがする。



故障や事故防止のため、すぐに使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、「保証とアフターサービス」(☞177ページ)をお読みのうえ、修理受付センターに点検をご依頼ください。

前にいになる

すぐに使いたい

(設置と接続)

地上アナログ放送地域コード /ホスト局一覧表

- 地上アナログ放送地域コード別に設定されたリモコン番号と受信チャンネル・放送局名は、 当社の調査によるものです。
- は、番組表情報の取得チャンネル(ホスト局)です。
- ※印の放送局は、設定された地域では番組表に表示されません。
- ●表の地域名と受信チャンネルは目安です。より多くのチャンネルが受信できる地域名を選んでください。

	リモコン	/番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	地域名	地域コード	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名						
北	札幌	001	1 北海道放送		3 NHK 総合	17 テレビ北海道	5 札幌テレビ			27 北海道文化放送		35 北海道テレビ		12 NHK 教育
北海道	小樽	002	北海坦欣达	2	NUK WEI	4	れ続テレビ	24	7	26	9	北海坦テレビ	11	11010 教月
	旭川	003		NHK 教育 2		北海道テレビ 33		テレビ北海道	札幌テレビ フ	北海道文化放送	北海道放送 9	39	NHK 総合 11	
	名寄	004		NHK 教育		テレビ北海道 4		6	札幌テレビ 24	北海道文化放送 26	NHK 総合	北海道テレビ 10	北海道放送	12
				30		NHK 総合 24		札幌テレビ	北海道テレビ 22	北海道文化放送	28	北海道放送		NHK 教育
	稚内	005		NHK 教育 2		北海道テレビ		29	札幌テレビ	北海道文化放送 37	NHK 総合 9	北海道放送	11	
	室蘭	006		NHK 教育 49				テレビ北海道 47	・ 札幌テレビ 57	北海道文化放送	NHK 総合	北海道テレビ 61	北海道放送	
	苫小牧	007		NHK 教育				テレビ北海道	札幌テレビ	北海道文化放送	NHK 総合	北海道テレビ	北海道放送	
	函館	800				4 NHK 総合	21 テレビ北海道	6 北海道放送	35 北海道テレビ	27 北海道文化放送		10 NHK 教育		12 札幌テレビ
	帯広	009				4 NHK 総合		6 北海道放送	34 北海道テレビ	32 北海道文化放送		10 札幌テレビ		12 NHK 教育
	釧路	010		2 NHK 教育				39 北海道テレビ	7 札幌テレビ	41 北海道文化放送	9 NHK 総合		11 北海道放送	
	網走	011	1 北海道放送		3 NHK 総合		5 札幌テレビ		35 北海道テレビ	27 北海道文化放送				12 NHK 教育
	北見	012	40/9/EGAR	2 NHK 教育	TWING BELL		10907 0 C	61 北海道テレビ	7 札幌テレビ	59 北海道文化放送	9 NHK 総合		53 北海道放送	111111 9213
青森	青森	013	1	INTIX XF	3	34	5	北海道テレビ	れい光テレビ	27 *	NUKED		35 ₩	38
森	八戸	014	青森放送	2 *	NHK 総合 37 ※	青森朝日放送 31	NHK 教育 12 ※		7	北海道文化放送 27 ※	9	29 *	北海道テレビ 11	青森テレビ 33
	むつ	015		岩手放送	テレビ岩手	青森朝日放送 4	札幌テレビ	56	NHK 教育	岩手朝日テレビ	NHK 総合	めんこいテレビ 10	青森放送 58	青森テレビ 12
<u> </u>			1 **	33	35	NHK 総合 4		青森朝日放送	32 **	8	34 **	青森放送 38 ※	青森テレビ 31	NHK 教育 12 ※
掌	盛岡	016	東北放送	めんこいテレビ 2	テレビ岩手 58	NHK 総合		岩手放送	東日本放送	NHK 教育	ミヤギテレビ 60	青森テレビ 10	岩手朝日テレビ 62	仙台放送 12
	釜石	017		NHK 総合	テレビ岩手		5				めんこいテレビ 29	岩手放送	岩手朝日テレビ 27	NHK 教育 12
	二戸	018		岩手放送	テレビ岩手		NHK 総合				めんこいテレビ		岩手朝日テレビ	NHK 教育
宮城	仙台	019	東北放送		3 NHK 総合		5 NHK 教育		32 東日本放送		34 ミヤギテレビ			12 仙台放送
75%	石巻	020	59 東北放送		51 NHK 総合		49 NHK 教育		61 東日本放送		55 ミヤギテレビ			57 仙台放送
	気仙沼	021		2 NHK 総合		4 東北放送		6 仙台放送	43 東日本放送		37 ミヤギテレビ	10 NHK 教育		
秋田	秋田	022		2 NHK 教育			31 秋田朝日放送				9 NHK 総合		11 秋田放送	37 秋田テレビ
'''	大館	023	1 ※			4 NHK総合	59 秋田朝日放送	6 秋田放送		8 NHK 教育			D CHRISTONIA	57 秋田テレビ
	大曲	024	日林以込	43		INTIX 850	41	1XIIIIIXX		NIN XII	45		47	51
Ш	山形	025		NHK 教育		4	秋田朝日放送	36		8	NHK 総合	10	秋田放送 30	秋田テレビ 38
岩	鶴岡	026	1		3	NHK 教育		テレビユー山形		NHK 総合 22		山形放送	さくらんぼテレビ 24	山形テレビ 39
			山形放送		NHK 総合	50		NHK 教育 56		テレビユー山形 52		54	さくらんぼテレビ 60	山形テレビ 58
<u> </u>	米沢	027	1 **	2		NHK 教育 31		テレビユー山形 33	32 **	NHK 総合 34 ※	9	山形放送 35	さくらんぼテレビ 11	山形テレビ 12 ※
福島	福島	028	東北放送	NHK 教育 32		テレビユー福島		福島中央テレビ	東日本放送	ミヤギテレビ	NHK 総合	福島放送	福島テレビ	仙台放送
	いわき	029	東北放送	テレビユー福島	2	NHK 総合		福島中央テレビ	東日本放送	福島テレビ	24*	NHK 教育	仙台放送	福島放送
	会津若松	030	NHK 総合		3 NHK 教育	47 テレビユー福島		6 福島テレビ	32 ※ 東日本放送	37 福島中央テレビ	34 ※ ミヤギテレビ	福島放送		12 ※ 仙台放送
茨城	水戸	031	44 NHK 総合		46 NHK 教育	42 日本テレビ	16 ※ 放送大学	40 TBS テレビ		38 フジテレビ	39 チバテレビ	36 テレビ朝日		32 テレビ東京
	日立	032	52 NHK 総合		50 NHK 教育	54 日本テレビ		56 TBS テレビ		58 フジテレビ		60 テレビ朝日		62 テレビ東京
栃	宇都宮	033	51 NHK 総合		49 NHK 教育	53 日本テレビ	16 ※ 放送大学	55 TBS テレビ		57 フジテレビ	31 とちぎテレビ	41 テレビ朝日	48 ※ 群馬テレビ	44 テレビ東京
木	矢板	034	40 NHK 総合		30 NHK 教育	36 日本テレビ		42 TBS テレビ		45 フジテレビ	33	59 テレビ朝日	_	61 テレビ東京
群馬	前橋	035	52		50	54	48	56	40 **	58	38	60		62
馬	桐生	036	NHK 総合 51		NHK 教育 57	日本テレビ 53	群馬テレビ 41	TBS テレビ 55	放送大学	フジテレビ 35	テレ玉	テレビ朝日 59		テレビ東京 61
埼	さいたま	037	NHK 総合 1	14	NHK 教育 3	日本テレビ 4	群馬テレビ 16 ※	TBS テレビ 6	放送大学 38	フジテレビ 8	46 **	テレビ朝日 10	48 ※	テレビ東京 12
埼玉			NHK 総合 51	MX テレビ	NHK 教育 35	日本テレビ 53	放送大学	TBS テレビ 55	テレ玉 30	フジテレビ 57	チバテレビ	テレビ朝日 59	群馬テレビ	テレビ東京 61
	熊谷	038	NHK 総合 14		NHK 教育 49	日本テレビ 16		TBS テレビ 18	テレ玉 47	フジテレビ 29		テレビ朝日 38		テレビ東京 44
<u> </u>	秩父	039	NHK 総合	14	NHK 教育	日本テレビ 4	16 **	TBS テレビ 6	テレ玉 42	フジテレビ	46	テレビ朝日 10	38 **	テレビ東京 12
千葉	千葉	040	NHK 総合	MX テレビ	NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ	tvk テレビ	フジテレビ	チバテレビ	テレビ朝日	テレ玉	テレビ東京
	銚子	041	51 NHK 総合		49 NHK 教育	53 日本テレビ		55 TBS テレビ		57 フジテレビ	39 チバテレビ	59 テレビ朝日		61 テレビ東京
							·	·				·	·	170

地上アナログ放送地域コード/ホスト局一覧表

	リモコン	 /番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	地域名	地域コード	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名								
東京	東京	042	1	14	3	4	16 *	6	42	8	46	10	38	12
京	八王子	043	NHK 総合 33	MX テレビ 40	NHK 教育 29	日本テレビ 35	放送大学	TBS テレビ 37	tvk テレビ	フジテレビ 31	チバテレビ	テレビ朝日 45	テレ玉	テレビ東京 62
	多摩市	044	NHK 総合 49	MX テレビ 61	NHK 教育 47	日本テレビ 51		TBS テレビ 53		フジテレビ 55		テレビ朝日 57		テレビ東京 59
抽	- 15 11		NHK 総合	MX テレビ 14	NHK 教育 3	日本テレビ 4	16 **	TBS テレビ 6	42	フジテレビ 8		テレビ朝日		テレビ東京 12
神奈川	横浜・川崎	045	NHK 総合 52	MX テレビ	NHK 教育 50	日本テレビ 54	放送大学	TBS テレビ 56	tvk テレビ 48	フジテレビ 58		テレビ朝日		テレビ東京 62
/"	横浜みなと	046	NHK 総合 33		NHK 教育 29	日本テレビ 35		TBS テレビ 37	tvk テレビ 31	フジテレビ 39		テレビ朝日		テレビ東京 43
	平塚	047	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ	tvk テレビ	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	秦野	048	47 NHK 総合		49 NHK 教育	51 日本テレビ		53 TBS テレビ	61 tvk テレビ	55 フジテレビ		57 テレビ朝日		59 テレビ東京
	小田原	049	52 NHK 総合		50 NHK 教育	54 日本テレビ		56 TBS テレビ	46 tvk テレビ	58 フジテレビ		60 テレビ朝日		62 テレビ東京
Ų	甲府	050	1 NHK 総合		3 NHK 教育	4 ※ 日本テレビ	5 山梨放送	37 テレビ山梨	6 ※ TBS テレビ	8 ※ フジテレビ		10 ※ テレビ朝日		12 ※ テレビ東京
長野	長野 1	051		44 NHK 総合		50 長野朝日放送		40 テレビ信州			46 NHK 教育	42 長野放送	48 信越放送	
野	長野 2	052		2 NHK 総合		20 長野朝日放送		30 テレビ信州			9 NHK 教育	38 長野放送	11 信越放送	
	松本	053		44		50		48			46	42	40	
	飯田	054	44	NHK 総合	3	長野朝日放送 4		テレビ信州		42	NHK 教育	長野放送 40	信越放送	
			長野朝日放送 61		NHK 教育	NHK 総合 4		信越放送		テレビ信州	59	長野放送 47		
#E	岡谷・諏訪	055	長野朝日放送		21	NHK 総合 29	5	信越放送		NHK 教育 8	テレビ信州	長野放送 35		12
新潟	新潟	056	1		新潟テレビ21	テレビ新潟 27	新潟放送 37			NHK 総合		新潟総合テレビ	33	NHK 教育
L	上越	057	NHK 教育	0:::	NHK 総合	テレビ新潟	新潟テレビ 21	63				新潟放送	新潟総合テレビ	6:
富山山	富山	058	1 北日本放送	6 ※ 北陸放送	3 NHK 総合	37 ※ 石川テレビ		32 チューリップテレビ				10 NHK 教育		34 富山テレビ
"	高岡	059	50 北日本放送		48 NHK 総合			42 チューリップテレビ				46 NHK 教育		44 富山テレビ
石川	金沢	060	1 ※ 北日本放送	25 北陸朝日放送	34 ※ 富山テレビ	4 NHK総合		6 北陸放送		8 NHK 教育		33 テレビ金沢		37 石川テレビ
/"	七尾	061		59 北陸朝日放送			5 NHK 教育				9 NHK 総合	57 テレビ金沢	11 北陸放送	55 石川テレビ
福井	福井	062		北陸朔口灰区	3		NIN XII	6*			9	プレビ並派	11	39
井	敦賀	063			NHK 教育			北陸放送		8	NHK 総合	38	福井放送	福井テレビ 12
岐	岐阜	064	1		39		5	NHK 総合 25	37	福井放送	9	福井テレビ	11	NHK 教育 35
岐阜			東海テレビ	2	NHK 総合	4	CBC テレビ	テレビ愛知	岐阜放送	三重テレビ	NHK 教育		メ~テレ 26	中京テレビ 12 ※
	高山	065		NHK 教育		NHK 総合 4		CBC テレビ 6 ※	岐阜放送	東海テレビ		10	中京テレビ 26	名古屋テレビ 12
+4	中津川	066	1 *	2		NHK 総合	5*	名古屋テレビ 33	岐阜放送	CBC テレビ	9	東海テレビ	中京テレビ 11	NHK 教育 35
静岡	静岡	067	東海テレビ	NHK 教育		静岡第一テレビ	CBC テレビ	静岡朝日テレビ	テレビ愛知	_	NHK 総合		静岡放送	テレビ静岡
	浜松	068	1 ※ 東海テレビ	30 静岡第一テレビ		4 NHK 総合	5 ※ CBC テレビ	6 静岡放送	25 ※ テレビ愛知	8 NHK 教育		28 静岡朝日テレビ		34 テレビ静岡
	富士	069		54 NHK 教育		27 静岡第一テレビ		29 静岡朝日テレビ			52 NHK 総合		41 静岡放送	39 テレビ静岡
	三島・沼津	070		51 NHK 教育		61 静岡第一テレビ		57 静岡朝日テレビ			53 NHK 総合		55 静岡放送	59 テレビ静岡
	島田	071	1 NHK 総合		3 NHK 教育	48 静岡第一テレビ	5 静岡放送	50 静岡朝日テレビ						58 テレビ静岡
	藤枝	072	42 NHK 総合		44 NHK 教育	24 静岡第一テレビ	40	26 静岡朝日テレビ						38 テレビ静岡
愛知	名古屋	073	1		3	静岡第一テレビ	5	37	35	33	9		11	25
知		074	東海テレビ 56		NHK 総合 54		CBC テレビ 62	岐阜放送	中京テレビ 58	三重テレビ	NHK 教育 50		メ〜テレ 60	テレビ愛知 52
			東海テレビ 57		NHK 総合 53		CBC テレビ 55		中京テレビ 59		NHK 教育 51		メ〜テレ 61	テレビ愛知 49
-	豊田	075	東海テレビ 1	25	NHK 総合 31	4 **	CBC テレビ 5	6*	中京テレビ 33	8 *	NHK 教育 9	10 **	メ~テレ 11	テレビ愛知 35
重	津	076	東海テレビ 57	テレビ愛知	NHK 総合 53	毎日放送	CBC テレビ 55	ABC テレビ	三重テレビ 59	関西テレビ	NHK 教育 49	読売テレビ	メ〜テレ 61	中京テレビ 47
	伊勢	077	東海テレビ 62		NHK 総合 52		CBC テレビ 60		三重テレビ 58		NHK 教育 50		メ~テレ	中京テレビ 54
	名張	078	東海テレビ	20	NHK 総合	26	CBC テレビ	20	三重テレビ	40	NHK 教育	40	メ〜テレ	中京テレビ
滋賀	大津	079		28 NHK 総合		36 毎日放送		38 ABCテレビ	34 KBS 京都	40 関西テレビ	30 びわ湖放送	42 読売テレビ		46 NHK 教育
	彦根	080		52 NHK 総合		54 毎日放送		58 ABC テレビ		60 関西テレビ	56 びわ湖放送	62 読売テレビ		50 NHK 教育
京都	京都	081		2 NHK 総合	19 テレビ大阪	4 毎日放送		6 ABCテレビ	34 KBS 京都	8 関西テレビ	36 サンテレビ	10 読売テレビ		12 NHK 教育
) HI	舞鶴	082		51 NHK 総合		53 毎日放送		55 ABC テレビ	57 KBS 京都	59 関西テレビ		61 読売テレビ		49 NHK 教育
	福知山	083		50 NHK 総合		54 毎日放送		58 ABC テレビ	56 KBS 京都	60 関西テレビ		62 読売テレビ		52 NHK 教育
大阪	大阪	084		2	19	4		6	34	8	36	10		12
	神戸	085		NHK 総合 28	テレビ大阪 19	毎日放送 31		ABC テレビ 41	KBS 京都	関西テレビ 43	サンテレビ 36	読売テレビ 47		NHK 教育 45
兵庫				NHK 総合 52	テレビ大阪 19	毎日放送 54		ABC テレビ 56		関西テレビ 58	サンテレビ 62	読売テレビ 60		NHK 教育 50
	神戸灘	086		NHK 総合 29	テレビ大阪	毎日放送 35		ABC テレビ 37		関西テレビ 39	サンテレビ 33	読売テレビ 41		NHK 教育 31
	川西	087		NHK 総合		毎日放送		ABC テレビ 38		関西テレビ 40	サンテレビ 36	読売テレビ 42		NHK 教育 46
	三木	088		NHK 総合		毎日放送		ABC テレビ		関西テレビ	サンテレビ	読売テレビ		NHK 教育

地上アナログ放送地域コード/ホスト局一覧表

	リモコン	 ′番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	地域名	地域コード	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名
兵庫	姫路	089		50 NHK 総合		54 毎日放送		58 ABC テレビ		60 関西テレビ	56	62 読売テレビ		52 NHK 教育
庫	明石	090		51 NHK総合	19 テレビ大阪	53 毎日放送		57 ABC テレビ		59 関西テレビ	55 サンテレビ	61 読売テレビ		49 NHK 教育
奈良	奈良	091		51 NHK総合	19 テレビ大阪	4 毎日放送		6 ABCテレビ	34 KBS 京都	8 関西テレビ	36 サンテレビ	10 読売テレビ	55 奈良テレビ	12 NHK 教育
艮	五条	092		43 NHK 総合) D C / NA	33 毎日放送		35 ABC テレビ	NBO AND	37 関西テレビ	77702	39 読売テレビ	41 奈良テレビ	45 NHK 教育
和歌	和歌山	093		32 NHK総合		42 毎日放送	30 テレビ和歌山	44 ABC テレビ		関西テレビ 46		### 48 読売テレビ	55 *	25
出い	海南・田辺	094		50		54	56	58		60		62	奈良テレビ	NHK 教育 52
最	鳥取	095	1	NHK 総合	3	毎日放送	テレビ和歌山	ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ 22		NHK 教育 24
	松江	096	日本海テレビ 30		NHK 総合	NHK 教育		6		34		山陰放送 10		山陰中央テレビ 12
島根		090	日本海テレビ	2	54		5	NHK 総合		山陰中央テレビ 58	9	山陰放送		NHK 教育
岡	浜田		35	NHK 総合 23	日本海テレビ		山陰放送 5		25	山陰中央テレビ	NHK 教育 9		11	
	岡山	098	岡山放送	テレビせとうち 2	NHK 教育 56		NHK 総合		瀬戸内海放送	62	西日本放送		山陽放送 7	12
	津山	099	岡山放送	NHK 総合 2	テレビせとうち 22	4		6	55	瀬戸内海放送	西日本放送		山陽放送	NHK 教育
<u> </u>	笠岡	100	岡山放送	NHK 総合	テレビせとうち	NHK 教育 4		山陽放送	瀬戸内海放送		西日本放送			12
広島	広島	101	テレビ新広島 54		NHK 総合	中国放送	5		NHK 教育 7		広島ホームテレビ		11	広島テレビ
	福山	102	テレビ新広島		NHK 教育		NHK 総合		中国放送		広島ホームテレビ		広島テレビ	
	尾道	103	NHK 総合	26 テレビ新広島					7 NHK 教育		24 広島ホームテレビ	10 中国放送		12 広島テレビ
	呉	104	1 NHK 教育	26 テレビ新広島			5 広島テレビ				9 中国放送	24 広島ホームテレビ	11 NHK 総合	
出	山口	105	NHK 教育	28 山口朝日放送	35 ※ 広島ホームテレビ	4 ※ RKB 毎日放送	19 ※ TVQ 九州放送		38 テレビ山口	31 ※ テレビ新広島	9 NHK 総合	10 ※ テレビ西日本	11 山口放送	37 ※ 福岡放送
"	下関	106	41 NHK 教育	21 山口朝日放送		4 山口放送	23 ※ TVQ 九州放送		33 テレビ山口		39 NHK 総合	10 ※ テレビ西日本		
	宇部	107	55 NHK 教育	24 山口朝日放送					44 テレビ山口		58 NHK 総合	10 ※ テレビ西日本	61 山口放送	
	岩国	108	1 NHK 教育	28 山口朝日放送					22 テレビ山口		9 NHK 総合		11 山口放送	
德	徳島	109	1 四国放送	19 ※	3 NHK 総合	4 毎日放送	30 ※ テレビ和歌山	6 ABC テレビ	36 ※ サンテレビ	8 関西テレビ	9 ※ 西日本放送	10 ※ 読売テレビ	11 ※	38 NHK 教育
香川	高松	110	19) DEAM	39	4*	37	6*	33	8 *	41	10 *	29	31
//	丸亀	111	テレビせとうち 46		NHK 教育 40	毎日放送	NHK 総合 44	ABC テレビ	瀬戸内海放送	関西テレビ	西日本放送	読売テレビ	山陽放送 48	岡山放送 52
愛	松山	112	テレビせとうち 23 ※	2	NHK 教育 12 ※	35 **	NHK 総合 31 ※	6	瀬戸内海放送	29	西日本放送 9 ※	10	山陽放送 11 ※	岡山放送 37
愛媛	新居浜	113	テレビせとうち 23 ※	NHK 教育 2	広島テレビ 12 ※	広島ホームテレビ 4	テレビ新広島 31 ※	NHK 総合 6	愛媛朝日テレビ 14	あいテレビ 27	西日本放送	南海放送 35 ※	山陽放送 11 ※	テレビ愛媛 36
	今治	114	テレビせとうち	NHK 総合 32	広島テレビ	NHK 教育 30	テレビ新広島	南海放送 34	愛媛朝日テレビ 17	あいテレビ 27	西日本放送	広島ホームテレビ	山陽放送	テレビ愛媛 36
	宇和島	115	1	NHK 総合		NHK 教育		南海放送	愛媛朝日テレビ 16	あいテレビ 25		10		テレビ愛媛 27
<u> </u>			NHK 教育			4		NHK 総合 6	愛媛朝日テレビ	あいテレビ 8		南海放送	40	テレビ愛媛
- 第	高知	116	1	36 **	3	NHK 総合 4	19	NHK 教育 6		高知放送	9	テレビ高知	高知さんさんテレビ	37
福岡	福岡	117	九州朝日放送	サガテレビ 36 ※	NHK 総合 46	RKB 毎日放送 48	TVQ 九州放送 14	NHK 教育 54			テレビ西日本 60		熊本放送 11 ※	福岡放送
	久留米	118	九州朝日放送	サガテレビ 36 ※	NHK 総合 53	RKB 毎日放送 61	TVQ 九州放送	NHK 教育 50			テレビ西日本 55		熊本放送 11 ※	福岡放送
	大牟田	119	九州朝日放送	サガテレビ 2	NHK 総合 35	RKB 毎日放送	TVQ 九州放送 23	NHK 教育		8	テレビ西日本	10	熊本放送	福岡放送
	北九州	120		九州朝日放送	福岡放送		TVQ 九州放送	NHK 総合		RKB 毎日放送		テレビ西日本		NHK 教育
	行橋	121		九州朝日放送	43 福岡放送		19 TVQ 九州放送	49 NHK 総合	_	60 RKB 毎日放送		54 テレビ西日本		46 NHK 教育
佐賀	佐賀 1	122	57 九州朝日放送	40 NHK 教育	52 福岡放送	36 サガテレビ	14 TVQ 九州放送	34 ※ テレビ熊本	5 ※ 長崎放送	48 RKB 毎日放送	38 NHK 総合	60 ※ テレビ西日本		
	佐賀 2	123	57 九州朝日放送	40 NHK 教育	52 福岡放送	36 サガテレビ	14 TVQ 九州放送	34 ※ テレビ熊本	5 ※ 長崎放送	16 ※ 熊本朝日放送	38 NHK 総合	60 ※ テレビ西日本	11 熊本放送	22 ※ 熊本県民テレビ
長崎	長崎	124	1 NHK 教育	57 ※ 九州朝日放送	3 NHK 総合	4 ※ RKB 毎日放送	5 長崎放送	34 ※ テレビ熊本	25 長崎国際テレビ	9 ※ テレビ西日本	27 長崎文化放送	11 ※ 熊本放送	37 テレビ長崎	22 ※ 熊本県民テレビ
""	佐世保	125		2 NHK 教育					17 長崎国際テレビ	8 NHK 総合	31 長崎文化放送	10 長崎放送	35 テレビ長崎	
	諫早	126	51 NHK 教育		59 NHK 総合		62 長崎放送		32 長崎国際テレビ		56 長崎文化放送		39 テレビ長崎	
熊本	熊本	127	1 ※ 九州朝日放送	2 NHK 教育	16 熊本朝日放送	22 熊本県民テレビ	5 ※ 長崎放送	34 テレビ熊本	37 ※ テレビ長崎	36 ※ サガテレビ	9 NHK 総合	19 ※ TVQ 九州放送	11 熊本放送	4 ※ RKB 毎日放送
大分	大分	128	24 大分朝日放送	38※	3 NHK 総合	4 ※ RKB 毎日放送	5 大分放送	10 ※ 南海放送	36 テレビ大分	37 ※ 福岡放送	9 ※	19 ※ TVQ 九州放送	11※	12 NHK 教育
分	中津	129	17 大分朝日放送	, УСШП	48		51	HIMIUNA	37	nan-suxXA	, , , CEII 4		MHINK	45
宮崎	宮崎	130	1 *		NHK 総合 35		大分放送		テレビ大分 32 ※	8	38 **	10		NHK 教育 12
崎 	延岡	131	南日本放送 1 ※	2	テレビ宮崎	4		6	鹿児島放送 32 ※	NHK総合 39	鹿児島テレビ 38 ※	宮崎放送		NHK 教育
康	鹿児島	132	南日本放送	NHK 教育 34 ※	3	NHK 総合 35 ※	5	宮崎放送	鹿児島放送	テレビ宮崎 22 ※	鹿児島テレビ 38	16 **	11 **	30
鹿児島	阿久根	133	南日本放送	テレビ熊本 34 ※	NHK 総合	テレビ宮崎 23	NHK 教育 17	宮崎放送 35	鹿児島放送	熊本県民テレビ	鹿児島テレビ 16 ※	熊本朝日放送	熊本放送 11 ※	鹿児島読売テレビ 12
	鹿屋	134		テレビ熊本 2		鹿児島放送 4	鹿児島読売テレビ	鹿児島テレビ	熊本県民テレビ 31	NHK 総合	熊本朝日放送	南日本放送	熊本放送	NHK 教育 25
油				NHK 教育 2		NHK 総合		南日本放送	鹿児島放送	8	鹿児島テレビ	10	28	鹿児島読売テレビ 12
沖縄	那覇	135		NHK 総合						沖縄テレビ		琉球放送	琉球朝日放送	NHK 教育 目

付録

地区

放送局名

放送局コード

地上アナログ放送局コード一覧表

ホームメニューから「個別チャンネル設定」で放送局コード(4桁の数字)を入力して設定するには、こちらの放送局コード一覧表をご覧ください。

青森放送 0513 青森朝日放送 0290 秋田	北海道		NITIV XXX	ביניוו
北海道放送 0257 札幌テレビ 0261 北海道文化放送 0283 北海道テレビ 0291 テレビ北海道 0273 青森 NHK総合 0592 NHK総合 0592 NHK教育 0602 青森放送 0513 青森朝日放送 0290 秋田 NHK総合 1360 NHK 教育 1370 秋田放送 0267 秋田京レビ 0293 秋田前日放送 0267 秋田所以送 0267 秋田所以送 0262 テレビ岩手 0547 めんこいテレビ 0289 岩手放送 0262 テレビコー山形 0292 山形放送 0262 テレビコー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0256 宮城 NHK総合 1104 NHK教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0260 <th></th> <th></th> <th> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</th> <th>0330</th>			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0330
北海道放送 0257 札幌テレビ 0261 北海道文化放送 0283 北海道テレビ 0291 テレビ北海道 0273 青森 NHK総合 0592 NHK総合 0592 NHK教育 0602 青森放送 0513 青森朝日放送 0290 秋田 NHK総合 1360 NHK 教育 1370 秋田放送 0267 秋田京レビ 0293 秋田前日放送 0267 秋田所以送 0267 秋田所以送 0262 テレビ岩手 0547 めんこいテレビ 0289 岩手放送 0262 テレビコー山形 0292 山形放送 0262 テレビコー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0256 宮城 NHK総合 1104 NHK教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0260 <th></th> <th></th> <th>NHK 教育</th> <th>0346</th>			NHK 教育	0346
札幌テレビ				
北海道文化放送				
北海道テレビ 7 レビ北海道 0273 7 レビ北海道 0273 7 レビ北海道 0273 7 レビ北海道 0292 7 レビ北海道 0602 7 カイド 7 カイ				
Fレビ北海道 0273			北海道文化放送	
Fレビ北海道 0273			北海道テレビ	0291
Ref				
NHK 教育	=木			0E/0
青森を送 0513 青森放送 0513 青森朝日放送 0290 秋田 NHK 総合 1360 NHK 教育 1370 秋田放送 0267 秋田放送 0287 秋田京レビ 0293 秋田田和放送 0287 秋田 外田 総合 0848 NHK 教育 0858 岩手放送 0262 テレビ岩手 0547 めんこいテレビ 0289 岩手朝日テレビ 0276 山形 NHK 総合 1616 NHK 教育 1626 テレビュー山那 0292 山形が送 0266 さくらんぽテレビ 0286 山形テレビ 0550 宮城 NHK 総合 1104 NHK 教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0288 和島中央テレビ 0543 福島中央テレビ 0545 福島か送 0803 関東 東京 </th <th>月林</th> <th></th> <th></th> <th></th>	月林			
青森放送 0513 青森朝日放送 0290			NHK 教育	0602
青森放送 0513 青森朝日放送 0290			青森テレビ	0294
青森朝日放送				
NHK 総合				
NHK 教育 1370 秋田放送 0267 秋田放送 0267 秋田京レビ 0293 秋田朝日放送 0287 秋田朝日放送 0287 NHK 総合 0848 NHK 教育 0858 岩手放送 0262 デレビ岩手 0547 めんごいテレビ 0289 岩手朝日テレビ 0276 NHK 総合 1616 NHK 教育 1626 デレビュー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0550 立下テレビ 0550 NHK 総合 1104 NHK 教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0268 下上上一福島 0543 福島放送 0803 NHK 教育 1882 デレビュー福島 0543 福島方レビ 0523 福島放送 0803 NHK 教育 2138 TBS デレビ 0518 日本デレビ 0260 フジテレビ 0264 デレビ東京 0524 MX デレビ 0270 埼玉 デレエ 0806 干葉 デバテレビ 0302				
秋田放送	秋田		NHK 総合	1360
秋田テレビ 0293 秋田朝日放送 0287			NHK 教育	1370
秋田テレビ 0293 秋田朝日放送 0287			秋田放送	0267
秋田朝日放送 0287			シロテレビ	
Ref			秋田ノレヒ	
NHK教育			秋田朝日放迗	
岩手放送 0262 テレビ岩手 0547 めんこいテレビ 0289 岩手朝日テレビ 0276 NHK 総合 1616 NHK 教育 1626 テレビユー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 St NHK 総合 1104 NHK 教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0268 下上工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	岩手		NHK 総合	0848
岩手放送 0262 テレビ岩手 0547 めんこいテレビ 0289 岩手朝日テレビ 0276 NHK 総合 1616 NHK 教育 1626 テレビユー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 St NHK 総合 1104 NHK 教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0268 東日本放送 0268 下上工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工			NHK 教育	0858
デレビ岩手 0547 めんこいテレビ 0289 岩手朝日テレビ 0276 NHK 総合 1616 NHK 教育 1626 テレビユー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 宮城 NHK総合 1104 NHK 教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0288 NHK 教育 1882 テレビュー福島 0543 福島中央テレビ 0543 福島中央テレビ 0543 福島中央テレビ 0543 福島中央テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK 総合 2128 NHK 教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ東京 0524 テレビ東京 0524 インビ東京 0524 大田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田				0262
めんこいテレビ 0289 岩手朝日テレビ 0276 山形				
岩手朝日テレビ 0276 山形			アレビ若芋 アルビオ	
岩手朝日テレビ 0276 山形			めんこいテレビ	0289
NHK 総合			岩手朝日テレビ	0276
NHK教育 1626 テレビュー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 宮城 NHK総合 1104 NHK教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0288 NHK教育 1882 テレビュー福島 0543 福島テレビ 0523 福島庁レビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBSテレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝市 0522 テレビ東京 0524 MXテレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302	山形			
京レビュー山形 0292 山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 宮城 NHK 総合 1104 NHK 教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0288 東日本放送 0288 NHK 教育 1882 テレビュー福島 0543 福島中央テレビ 0545 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK 総合 2128 NHK 教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 所X テレビ 0270 埼玉 テレエ 0806 千葉 チバテレビ 0302	ШΙΙΌ			
山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 宮城				
山形放送 0266 さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 宮城			テレビユー山形	0292
さくらんぼテレビ 0286 山形テレビ 0550 St				
山形テレビ 0550 Sxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx			さくらんげテレビ	0286
宮城 NHK総合 NHK教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0288 和B 0268 東日本放送 0288 NHK総合 1872 NHK教育 万レビユー福島 福島テレビ 0543 福島中央テレビ 0543 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 12128 NHK教育 12138 NHK教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0522 テレビ東京 0524 テレビ東京 0524 テレビ東京 0524 テレビ東京 0524 テレビ東京 0524 テレビ東京 0527 MX テレビ 0270 埼玉 テレエ 0302				0200
NHK教育 1114 東北放送 0769 ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0288 福島 NHK総合 1872 NHK教育 1882 テレビュー福島 0543 福島中央テレビ 0545 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBSテレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ東京 0524 テレビ東京 0524 所以テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302				
東北放送0769ミヤギテレビ0546仙台放送0268東日本放送0288福島NHK総合1872NHK教育1882テレビユー福島0543福島中央テレビ0543福島方レビ0523福島放送0803関東東京NHK総合2128NHK教育2138TBS テレビ0518日本テレビ0260フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302	宮城		NHK 総合	1104
東北放送0769ミヤギテレビ0546仙台放送0268東日本放送0288福島NHK総合1872NHK教育1882テレビユー福島0543福島中央テレビ0543福島方レビ0523福島放送0803関東東京NHK総合2128NHK教育2138TBS テレビ0518日本テレビ0260フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302			NHK 教育	1114
ミヤギテレビ 0546 仙台放送 0268 東日本放送 0288 福島 NHK 総合 1872 NHK 教育 1882 テレビユー福島 0543 福島中央テレビ 0543 福島放送 0803 関東 東京 NHK 総合 2128 NHK 教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ東京 0524 テレビ東京 0524 ボンビ東京 0524 ボンビ東京 0524 ボンビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302				
仙台放送 東日本放送0268 東日本放送0288福島NHK 総合 アレビュー福島 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島放送 福島放送 田内田 1000 				
東日本放送0288福島NHK総合 NHK教育 ラレビュー福島 福島中央テレビ 福島テレビ 福島方レビ 福島放送 の523 福島放送 田島放送 の803関東東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBSテレビ フジテレビ フジテレビ フジテレビ フジラレビ ラレビ東京 アレビ東京 アレビ東京 アレビ東京 アンビ ラ524 MXテレビ ワ302 ラ806 千葉 チバテレビ ワ302				
福島 NHK総合 1872 NHK教育 1882 テレビュー福島 0543 福島中央テレビ 0545 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 MX テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302			仙台放送	0268
福島 NHK総合 1872 NHK教育 1882 テレビュー福島 0543 福島中央テレビ 0545 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 MX テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302			東日本放送	0288
NHK教育 1882 テレビュー福島 0543 福島中央テレビ 0545 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBSテレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ東京 0524 MXテレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302	福皀			
デレビュー福島0543 福島中央テレビ0545 福島テレビ福島テレビ0523 福島放送0803関東東京NHK 総合2128 NHK 教育2138 TBS テレビ0518 日本テレビ0260 フジテレビフジテレビ0264 テレビ東京0524 MX テレビMX テレビ0270 均玉方と2 テレ玉埼玉テレ玉0806 千葉	ІШШ			
福島中央テレビ 0545 福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK 総合 2128 NHK 教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 MX テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302			INFIX 教月	
福島テレビ 0523 福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 MX テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302				
福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 MX テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302			福島中央テレビ	0545
福島放送 0803 関東 東京 NHK総合 2128 NHK教育 2138 TBS テレビ 0518 日本テレビ 0260 フジテレビ 0264 テレビ朝日 0522 テレビ東京 0524 MX テレビ 0270 埼玉 テレ玉 0806 千葉 チバテレビ 0302			福島テレビ	0523
関東東京NHK総合2128 NHK教育TBS テレビ0518 日本テレビ0260 フジテレビフジテレビ0264 テレビ東京0524 アレビ東京MX テレビ0270 均玉527 0806 千葉				
NHK教育2138TBS テレビ0518日本テレビ0260フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302				
TBS テレビ0518日本テレビ0260フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302	関東	東尔		
TBS テレビ0518日本テレビ0260フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302			NHK 教育	2138
日本テレビ0260フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302				0518
フジテレビ0264テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302				
テレビ朝日0522テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302				
テレビ東京0524MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302			ノンテレヒ	
MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302				
MX テレビ0270埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302			テレビ東京	0524
埼玉テレ玉0806千葉チバテレビ0302				
千葉 チバテレビ 0302				
抽本川 +ルテレビ ∩200				
<u> 神赤川 (WK) D に</u> 0 と 9 0		神奈川	tvk テレビ	0298
群馬 群馬テレビ 0304		群馬	群馬テレビ	
栃木 とちぎテレビ 0535				
	≠ ⊑3E3	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
新潟 NHK 総合 2384	机滆			
NHK 教育 2394				2394
新潟放送 0517			新潟放送	0517
<u></u>				
新潟総合テレビ 1059				
新潟テレビ 21 0277				
長野 NHK 総合 2640	長野			2640
NHK 教育 2650	-			
長野放送 1062				
長野朝日放送 0532			長野朝日放送	0532
テレビ信州 0542			テレビ信州	0542
信越放送 0779				
				0,,0

地区 山梨		放送局名	放送局コート
		NHK 総合	2896
		NHK 教育	2906
		山梨放送	0773
		テレビ山梨	0549
静岡		NHK 総合	3920
		NHK 教育	3930
		静岡放送	1291
		<u> </u>	1315
		静岡朝日テレビ	
			1057
		静岡第一テレビ	0799
中部		NHK 総合	4176
		NHK 教育	4186
中部	(愛知)	東海テレビ	1281
I DP	(52,74)	CBC テレビ	1029
		メーテレ	1547
		中京テレビ	1571
		テレビ愛知	0537
中部	岐阜	岐阜放送	1061
	三重	三重テレビ	1313
富山		NHK 総合	3152
曲川			
		NHK 教育	3162
		チューリップテレビ	0544
		北日本放送	1025
		富山テレビ	0802
石川		NHK 総合	3408
шлп			
		NHK 教育	3418
		石川テレビ	0805
		テレビ金沢	0801
		北陸朝日放送	0281
		北陸放送	0774
福井		NHK 総合	3664
佃廾			
		NHK 教育	3674
		福井放送	1035
		福井テレビ	0295
関西	大阪	NHK 総合	4432
700	7 (1)2	NHK 教育	4442
		毎日放送	
			0516
		ABC テレビ	1030
		関西テレビ	0520
		読売テレビ	0778
		テレビ大阪	0275
	 古න		
	京都	KBS 京都	1058
	兵庫	KBS 京都 サンテレビ	1058 0548
		KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ	1058 0548 0311
	兵庫	KBS 京都 サンテレビ	1058 0548
	兵庫 奈良	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山	1058 0548 0311 1054
岡山	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送	1058 0548 0311 1054 0798
岡山	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合	1058 0548 0311 1054 0798 5200
岡山	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教育	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210
岡山	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教育 山陽放送	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803
岡山	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教育 山陽放送 岡山放送	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210
岡山	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教育 山陽放送 岡山放送	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教育 山陽放送 岡山放送 テレビせとうち	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽放送 同山放送 アレビせとうち NHK 総合	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 川K 教育 川M 放送 のHK 教育 川K 放送 同山放送 テレビせとうち NHK 総合 NHK 教育	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽放送 同山及どせとうち NHK 総合 NHK 総合 NHK 総合 NHK 教育 中国放送	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教送 岡山レビとうち NHK 総合 NHK 教務 日本国が、 NHK 教送 「中国放送」	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽放送 のHK 教送 岡山 に総合 NHK 教送 のHK 教送 のHK 教送 のHK 教送 のHK 教送 のHK 教送 のロージャーの の中国の の中国の の中国の の中国の の中国の の中国の の中国の の中	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055
	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教送 岡山レビとうち NHK 総合 NHK 教務 日本国が、 NHK 教送 「中国放送」	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780
広島	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 教送 岡山ルビとうち NHK 教 はとうち NHK 教 中国放送 中国が近近に テレビ テレビ テレビ テレビ	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055
広島	<u>兵庫</u> 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総合 NHK 総合 NHK 教送 岡山かど総合 NHK 終育 中国放送 た島テレビ テレビ新広島 広島ホームテレビ NHK 総合	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688
広島	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽放送 岡山防放送 のHK 教育 山陽放送 一カレビ総合 NHK 教育 中国放送 エ島テレビ テレビボームテレビ NHK 総合 NHK 教育	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698
広島	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽加放送 プレビ総合 NHK 教育 中国加速 広島テレビ テレビ・デレビ テレビ・デレビ テレビ・ボームテレビ NHK 教育 日本海テレビ	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537
広島	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽加放送 デレビ総合 NHK 教育 中国放送 アレビ総合 NHK 教育 中国放送 テレビ・総合 NHK 教育 中国 ルームート NHK 教育 中国 ルームート NHK 教子レビ コームート NHK 教子レビ 山陰放送	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537
広島	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽加放送 プレビ総合 NHK 教育 中国加速 広島テレビ テレビ・デレビ テレビ・デレビ テレビ・ボームテレビ NHK 教育 日本海テレビ	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537
一	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総育 山陽(放送 テレビ総合 NHK 教送 アレビ総合 NHK 教送 アレビ総合 NHK 教送 レビに総称 エ島テレビ テレ島ホ総教 アレビ テレ島ホ総教 アレビ NHK 終教 日本海 に島ホルム NHK 教 日本海 に島ホルム NHK 教 の により により により には、 いけい には、 には、 には、 いけい には、	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034
広島	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈良テレビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総教 MHK 教送 同以世紀 の	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034 4944
広島 鳥取 島根	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈レビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 終教 所開 の	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034 4944
広島	兵庫 奈良 和歌山	KBS京都 サンテレビ 奈レビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総教育 山陽協及送 テレビ総教育 中国島テレビ総教育 中国島テレビ ストK 教送 レビを合 NHK 教送 レビデ新ム ストK 教テレビ ストB 本院 ストB 大B を ストB を ストB と ストB を ストB を ス ストB を ストB を ス ス ス と ス と ス と ス と ス と ス と ス と る ス と る と と る と と と る と と と と	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034 4944 4954 1314 5712
広島 鳥取 島根	兵庫 奈良 和歌山	KBS 京都 サンテレビ 奈レビ テレビ和歌山 びわ湖放送 NHK 終教 所開 の	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034 4944 4954 1314 5712
広島 鳥取 島根	兵庫 奈良 和歌山	KBS京都 サンテレビ 奈レビ和歌山 びわ湖放送 NHK 総教育 山陽協及送 テレビ総教育 中国島テレビ総教育 中国島テレビ ストK 教送 レビを合 NHK 教送 レビデ新ム ストK 教テレビ ストB 本院 ストB 大B を ストB を ストB と ストB を ストB を ス ストB を ストB を ス ス ス と ス と ス と ス と ス と ス と ス と る ス と る と と る と と と る と と と と	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034 4944 4954 1314 5712
広島 鳥取 島根	兵庫 奈良 和歌山	KBS京都 サンテレビ テレビマン和歌山 びわ湖放送 NHK 終教送 画山とときらち NHK 教及送 ラち NHK 教送 DHK 総教 DHK 総教 DE DE D	1058 0548 0311 1054 0798 5200 5210 1803 1827 0279 5456 5466 0772 0780 1055 2083 4688 4698 1537 1034 4944 4954 1314 5712

地区	放送局名	放送局コード
香川	NHK 総合	6224
	NHK 教育	6234
	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
徳島	NHK 総合	5968
	NHK 教育	5978
	四国放送	1793
	NHK 総合	6480
~//~	NHK 教育	6490
	南海放送	1290
	テレビ愛媛	1317
	あいテレビ	0541
	愛媛朝日テレビ	0793
		6736
高知	NHK 総合	
	NHK 教育	6746
	高知さんさんテレビ	0296
	テレビ高知	1574
	高知放送	0776
福岡	NHK 総合	6992
	NHK 教育	7002
	九州朝日放送	2049
	RKB 毎日放送	1028
	テレビ西日本	0521
	福岡放送	1573
	TVQ 九州放送	0531
佐賀	NHK 総合	7760
	NHK 教育	7770
	サガテレビ	0804
鹿児島	NHK 総合	8528
	NHK 教育	8538
	南日本放送	2305
	鹿児島テレビ	1830
	鹿児島放送	0800
	鹿児島読売テレビ	1310
宮崎	NHK 総合	8272
	NHK 教育	8282
	宮崎放送	1546
	テレビ宮崎	2339
大分	NHK 総合	8016
	NHK 教育	8026
	テレビ大分	1060
	大分朝日放送	0280
	大分放送	1541
熊本	NHK 総合	7504
	NHK 教育	7514
	熊本放送	2315
	熊本朝日放送	0528
	熊本県民テレビ	0278
	テレビ熊本	1570
 長崎	NHK 総合	7248
1~20	NHK 教育	7258
	長崎国際テレビ	1049
	長崎文化放送	0539
	テレビ長崎	1829
	長崎放送	1285
 沖縄	NHK 総合	8784
/ I 11PB	NHK 教育	8794
	琉球放送	1802
		0540
	琉球朝日放送	
	<u>沖縄テレビ</u>	1032
全国	衛星第 7	0074 0076
	衛星第 2 WOWOW	
-	WOWOW	0073

前にいになる

お住まい の地域	1	比海道(札幌)	1	上海道(函館)	1	比海道(旭川)	1	比海道(帯広)	コ	比海道(釧路)	⇉	比海道(北見)	1	上海道(室蘭)
	3	NHK 総合・札幌	3	NHK 総合・函館	3	NHK 総合・旭川	3	NHK 総合・帯広	3	NHK 総合・釧路	3	NHK 総合・北見	3	NHK 総合・室蘭
	2	NHK 教育·札幌	2	NHK 教育·函館	2	NHK 教育·旭川	2	NHK 教育·帯広	2	NHK 教育·釧路	2	NHK 教育·北見	2	NHK 教育·室蘭
	1	HBC 札幌	1	HBC 函館	1	HBC 旭川	1	HBC 帯広	1	HBC 釧路	1	HBC 北見	1	HBC 室蘭
放送局名	5	STV 札幌	5	STV 函館	5	STV 旭川	5	STV 帯広	5	STV 釧路	5	STV 北見	5	STV 室蘭
	6	HTB 札幌	6	HTB 函館	6	HTB 旭川	6	HTB 帯広	6	HTB 釧路	6	HTB 北見	6	HTB 室蘭
	8	UHB 札幌	8	UHB 函館	8	UHB 旭川	8	UHB 帯広	8	UHB 釧路	8	UHB 北見	8	UHB 室蘭
	7	TVH 札幌	7	TVH 函館	7	TVH 旭川	7	TVH 帯広	7	TVH 釧路	7	TVH 北見	7	TVH 室蘭

地上デジタル放送チャンネル一覧表

お住まい の地域		宮城		秋田		山形		岩手		福島		青森		東京
	3	NHK 総合・仙台	1	NHK 総合・秋田	1	NHK 総合・山形	1	NHK 総合・盛岡	1	NHK 総合・福島	3	NHK 総合・青森	1	NHK 総合・東京
	2	NHK 教育・仙台	2	NHK 教育·秋田	2	NHK 教育·山形	2	NHK 教育·盛岡	2	NHK 教育·福島	2	NHK 教育·青森	2	NHK 教育·東京
	1	TBC テレビ	4	ABS 秋田放送	4	YBC山形放送	6	IBC テレビ	8	福島テレビ	1	RAB 青森放送	4	日本テレビ
	8	仙台放送	8	AKT 秋田テレビ	5	YTS 山形テレビ	4	テレビ岩手	4	福島中央テレビ	6	ATV 青森テレビ	6	TBS
 放送局名	4	ミヤギテレビ	15	AAB 秋田朝日放送	6	テレビュー山形	8	めんこいテレビ	5	KFB 福島放送	15	青森朝日放送	8	フジテレビジョン
以及问台	5	KHB 東日本放送			8	さくらんぼテレビ	5	岩手朝日テレビ	6	テレビュー福島			5	テレビ朝日
													7	テレビ東京
													9	TOKYO MX
													12	放送大学

お住まい の地域		神奈川		群馬		茨城		千葉		栃木		埼玉		長野
	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・水戸	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・東京	1	NHK 総合・長野
	2	NHK 教育·東京	2	NHK 教育·長野										
	4	日本テレビ	4	テレビ信州										
	6	TBS	5	abn 長野朝日放送										
	8	フジテレビジョン	6	SBC 信越放送										
放送局名	5	テレビ朝日	8	NBS 長野放送										
	7	テレビ東京												
	3	tvk	3	群馬テレビ	12	放送大学	3	チバテレビ	3	とちぎテレビ	3	テレ玉		
	12	放送大学	12	放送大学			12	放送大学	12	放送大学	12	放送大学		

お住まい の地域		新潟		山梨		愛知		石川		静岡		福井		富山
	1	NHK 総合・新潟	1	NHK 総合・甲府	3	NHK 総合・名古屋	1	NHK 総合・金沢	1	NHK 総合・静岡	1	NHK 総合・福井	3	NHK 総合・富山
	2	NHK 教育·新潟	2	NHK 教育·甲府	2	NHK 教育·名古屋	2	NHK 教育·金沢	2	NHK 教育·静岡	2	NHK 教育·福井	2	NHK 教育·富山
	6	BSN	4	YBS 山梨放送	1	東海テレビ	4	テレビ金沢	6	SBS	7	FBC テレビ	1	KNB 北日本放送
	8	NST	6	UTY	5	CBC	5	北陸朝日放送	8	テレビ静岡	8	福井テレビ	8	BBT 富山テレビ
放送局名	4	TeNY テレビ新潟			6	メ〜テレ	6	MRO	4	静岡第一テレビ			6	チューリップテレビ
	5	新潟テレビ 21			4	中京テレビ	8	石川テレビ	5	静岡朝日テレビ				
					10	テレビ愛知								

■アナログテレビ放送からデジタルテレビ放送への移行について

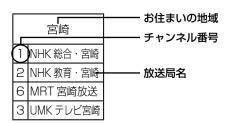
地上デジタルテレビ放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県 庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。この放送のデジタル化に 伴い、地上アナログテレビ放送は 2011 年 7 月までに、BSアナログテレビ放送は 2011 年までに終了することが、国の法 令によって定められています。

地上デジタル放送チャンネル一覧表

お住まい の地域		三重		岐阜		大阪		京都		兵庫		和歌山		奈良
	3	NHK 総合・津	3	NHK 総合・岐阜	1	NHK 総合・大阪	1	NHK 総合・京都	1	NHK 総合・神戸	1	NHK 総合・和歌山	1	NHK 総合・奈良
	2	NHK 教育·名古屋	2	NHK 教育·名古屋	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·大阪
	1	東海テレビ	1	東海テレビ	4	MBS 毎日放送	4	MBS 毎日放送	4	MBS 毎日放送	4	MBS 毎日放送	4	MBS 毎日放送
放送局名	5	CBC	5	CBC	6	ABC テレビ	6	ABC テレビ	6	ABC テレビ	6	ABC テレビ	6	ABC テレビ
	6	メ〜テレ	6	メ〜テレ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ	8	関西テレビ
	4	中京テレビ	4	中京テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ	10	読売テレビ
	7	三重テレビ	8	岐阜テレビ	7	テレビ大阪	5	KBS 京都	3	サンテレビ 5 テレビ和歌山		9 奈良テレビ		
お住まい の地域				広島		岡山		島根		鳥取		ЩП		愛媛
	1	NHK 総合・大津	1	NHK 総合・広島	1	NHK 総合・岡山	3	NHK 総合・松江	3	NHK 総合・鳥取	1	NHK 総合・山口	1	NHK 総合・松山
	2	NHK 教育·大阪	2	NHK 教育·広島	2	NHK 教育·岡山	2	NHK 教育·松江	2	NHK 教育·鳥取	2	NHK 教育·山口	2	NHK 教育·松山
	4	MBS 毎日放送	3	RCC テレビ	4	RNC 西日本テレビ	8	山陰中央テレビ	8	山陰中央テレビ	4	KRY 山口放送	4	南海放送
****	6	ABC テレビ	4	広島テレビ	5	KBS 瀬戸内海放送	6	BSS テレビ	6	BSS テレビ	3	tys テレビ山口	5	愛媛朝日
放送局名	8	関西テレビ	5	広島ホームテレビ	6	RSK テレビ	1	日本海テレビ	1	日本海テレビ	5	yab 山口朝日	6	あいテレビ
	10	読売テレビ	8	TSS	7	テレビせとうち							8	テレビ愛媛
	3	BBC びわ湖放送			8	OHK テレビ								
お住まい の地域		香川		徳島		高知		福岡		熊本		長崎		鹿児島
	1	NHK 総合・高松	3	NHK 総合・徳島	1	NHK 総合・高知	3	NHK 総合・福岡	1	NHK 総合・熊本	1	NHK 総合・長崎	3	NHK 総合・鹿児島
	2	NHK 教育·高松	2	NHK 教育·徳島	2	NHK 教育·高知	3	NHK 総合・北九州	2	NHK 教育·熊本	2	NHK 教育・長崎	2	NHK 教育·鹿児島
	4	RNC 西日本テレビ	1	四国放送	4	高知放送	2	NHK 教育·福岡	3	RKK 熊本放送	3	NBC 長崎放送	1	MBC 南日本放送
	5	KSB 瀬戸内海放送			6	テレビ高知	2	NHK 教育·北九州	8	TKU テレビ熊本	8	KTN テレビ長崎	8	KTS 鹿児島テレビ
放送局名	6	RSK テレビ			8	さんさんテレビ	1	KBC 九州朝日放送	1	KKT くまもと県民	5	NCC 長崎文化放送	5	KKB 鹿児島放送
冰心问口	7							1120787117111111111111111111111111111111	†	(5.0 C)(C)				KYT 鹿児島讀賣 TV
		テレビせとうち					-	RKB 毎日放送	_	KAB 熊本朝日放送	4	NIB 長崎国際テレビ	4	八八氏八品,原英一人
	\vdash	テレビせとうち OHK テレビ					4	RKB 毎日放送	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
	\vdash						4	RKB 毎日放送	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	10.11 成儿山原克 TV
	\vdash						4 5 7	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
	\vdash						4 5 7	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
お住まい の地域	\vdash			大分		佐賀	4 5 7	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
	8	OHK テレビ	1	大分 NHK 総合·大分	1	佐賀 NHK 総合・佐賀	4 5 7 8	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送 TNC テレビ西日本	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
	8	OHK テレビ 宮崎	├	NHK 総合·大分	_	,	4 5 7 8	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送 TNC テレビ西日本 沖縄	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
の地域	8 1 2	OHK テレビ 宮崎 NHK 総合・宮崎	2	NHK 総合·大分	2	NHK 総合・佐賀	4 5 7 8 1 2	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送 TNC テレビ西日本 沖縄 NHK 総合・那覇	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
	1 2 6	OHK テレビ 宮崎 NHK 総合・宮崎 NHK 教育・宮崎	2	NHK 総合·大分 NHK 教育·大分 OBS 大分放送	2	NHK 総合·佐賀 NHK 教育·佐賀	4 5 7 8 1 2 3	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送 TNC テレビ西日本 沖縄 NHK 総合・那覇 NHK 教育・那覇	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	
の地域	1 2 6	OHK テレビ 宮崎 NHK 総合・宮崎 NHK 教育・宮崎 MRT 宮崎放送	2	NHK 総合·大分 NHK 教育·大分 OBS 大分放送	2	NHK 総合·佐賀 NHK 教育·佐賀	4 5 7 8 1 2 3 5	RKB 毎日放送 FBS 福岡放送 TVQ 九州放送 TNCテレビ西日本 沖縄 NHK 総合・那覇 NHK 教育・那覇 RBC テレビ	_	 	4	NIB 長崎国際テレビ	4	

(2007年6月現在)

■表の見方



画面に表示されるアイコンの説明

アイコン

4ch サラウンド

5.1ch サラウンド

字幕

-回録画

本機では、番組の内容や特長などをアイコン(機能などを表すマーク)でお知らせ します。表示されるアイコンは、次のとおりです。

	番組情報関連
アイコン	内容
テレビ	テレビ放送(映像+音声)番組。
データ	独立型データ放送番組。
ラジオ	ラジオ放送番組。
d	番組とは別のデータ放送を行っている番組。
+d	番組の内容に連動したデータ放送を行っている番組。
525i SD	走査線が 525 本 インターレースの標準放送番組。
525P SD	走査線が 525 本 プログレッシブの標準放送番組。
750P HD	走査線が 750 本 プログレッシブのハイビジョン放送番組。
1125i HD	走査線が1125本 インターレースのハイビジョン放送番組。
4:3	アスペクト比(横縦比)4:3の番組。
16:9	アスペクト比(横縦比)16:9の番組。
主+副	二重音声信号がある番組。
ステレオ	ステレオ音声の番組。
モノラル	モノラル音声の番組。

録画不可	デジタルコピーガードされている番組。デジタル 録画できません。
年齢制限	視聴年齢の制限がある番組。
お好み	お好み登録されているチャンネル。
視聴中	現在視聴中の番組(地上アナログ放送の番組表のみ)。
[1]	視聴予約中の番組。
(i)	録画予約中の番組。
	その他の情報
	既読のお知らせメッセージ。
	未読のお知らせメッセージ。

番組情報関連

4ch サラウンド放送の番組。

5ch サラウンド放送の番組。

5.1ch サラウンド放送の番組。

ピーできません)。

字幕(日本語/外国語)のある番組。

1回のみデジタル録画ができる番組(録画後、コ

内容

お知らせ

- 放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンが表示 されないことがあります。
- ^{銀画不可}のアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはコピーで きない場合があります。

付録

おもな仕様

型i	 番		PDP-6010HD	PDP-5010HD				
型:			フルハイビジョンプラズマテレビ					
	言チャンネル	地上アナログ	VHF1 ~ 12 チャンネル/ UHF13 ~ C38 チャンネル	~ 62 チャンネル/ CATV C13 ~				
		デジタル放送		// 110度CS デジタル 000 ~ 999 39 チャンネル (CATV パススルー対応)				
デ	ィスプレイパネル		60 V型 AC 方式プラズマパネル	50 V型 AC 方式プラズマパネル				
(画	面寸法)		(幅 131.9 cm、高さ 74.2 cm、対 角 151.3 cm)	(幅 110.4 cm、高さ 62.1 cm、対 角 126.6 cm)				
画	素数		1920 (水平) × 1080 (垂直)	1920 (水平) × 1080 (垂直)				
音	声実用最大出力		17 W + 17 W (1 kHz, 10 %, 6 Ω)				
ス	ピーカー		低音用(ウーファー): 長円コーン型、高音	i用(トゥイーター): 2.5 cm セミドーム型				
サ			SRS FOCUS/SRS/SRS TruBass					
定	 恪電圧		AC100 V					
定7	 恪周波数		50 Hz/60 Hz					
消	費電力		538 W	441 W				
			0.1 W	0.1 W				
年			535 kWh/年	478 kWh/年				
	VHF/UHF (地上アナログ		1 系統、75 Ω F 型コネクター					
	地上デジタルアンテナ入力		1 系統、75 Ω F 型コネクター					
	BS · 110 度 CS デジタル		1 系統、75 Ω F 型コネクター					
		・ アンテナ電源出力	DC15 V 最大 4 W					
	入力		1.0 Vp-p、75 Ω、同期負					
		S2 映像	輝度 (Y) 信号: 1.0 Vp-p、75 Ω、「色 (C) 信号: 0.286 Vp-p (バースト					
		D4 映像	輝度 (Y) 信号: 1.0 Vp-p、75 Ω、同期負色差 (C _B /P _B 、C _R /P _R) 信号: 0.7 Vp-p (カラー 100 %)、75 Ω					
			0.5 Vrms、22 k Ω以上					
		HDMI 端子 (入力 1/5/6)	3 系統					
٦	デジタル放送出力	映像	1.0 Vp-p、75 Ω、同期負					
入出力端子		S2 映像	輝度 (Y) 信号: 1.0 Vp-p、75 Ω、「色(C) 信号: 0.286 Vp-p (バースト					
置		音声	0.25 Vrms (-18 dB FS), 1 k Ω					
	デジタル音声出力(光)		1 系統(角型)					
	ヘッドホン出力	(16Ω~32Ω推奨)	0.5 Vrms -3 dB、(ヘッドホン 32 C					
	電話回線(モジュラー)端		1 系統、V.22bis(2400 bps)					
	i.LINK(TS)端子		2 系統、S400					
	ビデオコントローラー端子		1 系統					
	コントロール端子	出力	1 系統					
	パソコン (PC) 入力	RGB 映像 (DDC2B 対応)	RGB 信号: 0.7 Vp-p、75 Ω、同期7 同期信号(HD/VD): TTL レベル、2					
		音声	0.5 Vrms、22 kΩ以上					
	LAN (10BASE-T/100B	ASE-TX)端子	1 系統					
	USB 端子		1 系統 (USB2.0 対応)					
外;	形寸法 テレビ本体	スピーカー取り外し時	幅 1472 mm、奥行 122 mm、 高さ 882 mm	幅 1232 mm、奥行 120 mm、 高さ 722 mm				
	_	スピーカー取付時	幅 1684 mm、奥行 122 mm、 高さ 882 mm	幅 1444 mm、奥行 120 mm、 高さ 722 mm				
	スピーカー		幅 105 mm、奥行 65 mm、 高さ 882 mm	幅 105 mm、奥行 66 mm、 高さ 722 mm				
質		スピーカー 取り外し時	55.5 kg	38.6 kg				
		スピーカー 取り付け時	59.9 kg	42.4 kg				

- 製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。 テレビのV型(50V 型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。 ※ ¹:年間消費電力量とは省エネ法に基づいて、一般家庭での平均視聴時間を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
- HDMI 1.3、HDCP 1.1 準拠:HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) とは、デジタル画像信号を暗号化する著作権保護システムの 1 つです。

商標/著作権・個人情報について

- あなたが録音(録画)したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 本機が記憶したお知らせメッセージや購入記録、データ放送のポイントなどのデジタル放送に関する情報が、万一、本機の不具合によって消失した場合、復元は不可能です。その内容の消失にともなう損害、損失に対して当社は責任を負いません。
- ・本機はデジタル放送のサービスを利用するためにお客様の 個人情報を保存する場合があります。

本機に保存されるお客様の個人情報に関しましては、お客様と放送事業者様との間で交わされるものであり、情報の漏洩に対して当社は責任を負いません。

情報の漏洩を防ぐためにも、本機を譲渡または廃棄するなどの場合は、必ず、個人情報をリセットしてください。 (1811158ページ)

- This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
 本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Group のソフトウェアを一部利用しております。
- 本機では、画面表示に NEC のフォント「FontAvenue」 を使用しています。
 FontAvenue は NEC の登録商標です。
- 「i.LINK」および「i.LINK」ロゴは、商標です。
- ・ SRS(w) は、SRS Labs, Inc. の商標です。

WOW 技術は SRS Labs, Inc. からのライセンスに基づき 製品化されています。

 HDMI、HDMI ロゴ、および High-Definition Multimedia Interface は HDMI Licensing LLC の商標または登録商 標です。

- ・この製品は著作権保護技術を採用しており、米国と日本の特許技術と知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用にはマクロヴィジョン社の許可が必要です。また、その使用は、マクロヴィジョン社の特別の許可がない限り、家庭での使用とその他一部のペイパービューでの使用に制限されています。この製品を分解したり、改造することは禁じられています。
- G ガイド、G-GUIDE、および G ガイドロゴは、米 Gemstar-TV Guide International, Inc. またはその関連会社の日本国 内における登録商標です。

G ガイドは、米 Gemstar-TV Guide International, Inc. のライセンスに基づいて生産しております。

米 Gemstar-TV Guide International, Inc. およびその関連会社は、G ガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、G ガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

 本製品には、株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。

ACCESS、NetFront は株式会社 ACCESS の日本および その他の国における登録商標または商標です。

Copyright © ACCESS, 2007

本製品の一部分に Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれています。

ACCESS NetFront

・本製品はファイルシステム機能として株式会社京都ソフトウェアリサーチの「Fugue」を搭載しています。



Fugue ©1999-2007 Kyoto Software Research, Inc. All rights reserved.

本取扱説明書に記載されている企業名や製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。 また、各社の商標および登録商標について、特に注記のない場合でも、これを尊重いたします。

安全上のご注意

で使用前に「安全上ので注意」を必ず読み、正しく安全にお使いください。

この取扱説明書および製品への表示は、製品を安全に 正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や 財産の損害を未然に防止するために、いろいろな絵表 示をしています。その意味は次のようになっています。 内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が 死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示し ています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が 傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害の みの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



△記号は注意(警告を含む)しなければならない 内容であることを示しています。

図の中に具体的な注意内容が描かれています。



○記号は禁止(やってはいけないこと)を示しています。

図の中や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



●記号は行動を強制したり指示する内容を示して います。

図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く)が描かれています。

⚠警告

異常時の処置



・煙が出ている、変なにおいや音がするなど異常が発生したときは、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して、販売店に修理をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



- ・ 故障状態(画面が映らない、音が出ないなど)の まま使用しないでください。すぐに電源スイッ チを切り、電源プラグをコンセントから抜いて 販売店に修理をご依頼ください。そのまま使用 すると火災・感電の原因となります。
- ・内部に異物や水が入った場合はすぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



落としたりキャビネットやパネルを破損した場合はすぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



お客様による修理は、危険ですから絶対にしない でください。

设置



ぐらついた台や傾いたところなど不安定なところに置かないでください。また天井に取り付けないでください。倒れたり落ちたりして、けがの原因となります。



・壁掛け工事は工事専門業者又は販売店にご依頼 ください。工事が不完全ですと、死亡やけがの 原因となります。壁掛けには専用取り付け金具 をご使用ください。



 ・地震等での製品の転倒・落下によるけがなどの 危害を低減するのために必ず転倒防止の処置を 行ってください。(☞29ページ)



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと感電や発熱による火災の原因となります。



電源プラグは根元まで差し込んでも緩みがある コンセントに接続しないでください。発熱によ る火災の原因となります。



電源プラグを抜くときはプラグを持って抜いてください。コードを引っ張るとコードが傷つき、 火災・感電の原因となります。

≜告



• A C変換プラグを使用する場合、安全確保のため変換プラグのアース線はアース端子に接続してください。



A C変換プラグを使用する場合、アース線をコンセントに差し込まないでください。火災・感電の原因となります。



・電源コードの上に重いものを乗せたり、コード を本機の下敷きにしないでください、火災・感 電の原因となります。



ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしないでく ださい。感電の原因となります。



テレビ本体は約56 kg (PDP-6010HD) /約39 kg (PDP-5010HD) と重いので、開梱や持ち運びおよび設置は2人以上で行ってください。落下してけがの原因となることがあります。

使用環境



・風呂場、シャワー室では使用しないでください。 火災・感電の原因となります。



この機器に水を入れたり、ぬらさないでください。火災・感電の原因となります。



・表示された電源電圧(交流100 V)以外で使用しないでください。またコンセントや配線器 具の定格を超える使い方をしないでください。 火災・感電の原因となります。



• この機器の裏ぶたカバーを外したり、改造したりしないでください。火災・感電の原因となります。 点検・修理は販売店にご相談ください。



• この機器の通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなど異物を差し込んだり落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。

使用方法



この機器の上に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。倒れたり、壊れたりして、けがの原因となります。



・不要な小さな部品などは幼児の手の届くところ に置かないでください。誤って飲み込む恐れが あります。



この機器の上に重いものを置かないでください。 バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原 因となります。



・電源プラグの刃および刃付近にほこりや金属物が付着している場合は電源プラグを抜いてから乾いた布で取り除いてください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



• 前面パネルには衝撃を加えないでください。たたくなどの衝撃を加えるとパネルが割れ、火災・けがの原因となります。



・電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、過熱したり、熱器具に近づけたりしないでください。火災・感電の原因となります。コードが傷んだら販売店に交換を依頼してください。



• この機器の上に花瓶、コップ、化粧品、薬品や水の入った容器を置かないでください。こぼれたり中に入った場合、火災・感電の原因となります。



• 雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源プラグには 触れないでください。感電の原因となります。

<u></u> / 注意

設置



・ 湿気やほこりの多い場所、油煙や湯気が当たる ような場所に置かないでください。火災・感電 の原因となることがあります。



- ・放熱を良くするため他の機器や壁などから左右 背面 10 cm 以上、上 50 cm 以上の空間を取っ て設置してください。また次のような使い方は しないでください。この機器の通風孔をふさぐ と内部に熱がこもり火災や故障の原因となるこ とがあります。
 - ◆押し入れなど風通しの悪い狭い所に押し込む。
 - ◆じゅうたんや布団の上に置く。
 - **◆**テーブルクロスなどを掛ける。
 - ◆あお向けや横倒し、逆さまにする。



- アンテナ工事には技術と経験が必要ですので、 販売店にご相談ください。
 - ◆送配電線から離れた場所に設置してください。 アンテナが倒れた場合、感電の原因となること があります。
- ◆BS、CS受信用アンテナは、強風の影響を 受けやすいのでしっかりと取り付けてください。



・ホームテレホン、ビジネスホン用の回線にそのまま接続しないでください。本機をホームテレホン・ビジネスホン用の回線にそのまま接続すると、必要以上の電流が流れ、故障・発熱・火災の原因となることがあります。接続の際には、ホームテレホン・ビジネスホンのメーカーまたは工事店にお問い合わせください。



・付属の電源コードはこの機器のみで使用することを目的とした専用品です。他の電気製品ではで使用になれません。他の電気製品で使用した場合、発熱により火災・感電の原因となることがあります。また電源コードは本製品に付属のもの以外は使用しないでください。他の電源コードを使用した場合、この機器の本来の性能が出ないことや、電流容量不足による発熱により火災・感電の原因となることがあります。

使用方法



移動させる場合は電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。アンテナ線、機器間の接続コードなど外部の接続コード、転倒防止具を外したことを確認のうえ、行ってください。



長時間で使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。 火災の原因となることがあります。

電池のお取り扱い



• 指定以外の電池は使用しないでください、また新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚す原因となることがあります。



電池を入れるときには、極性表示(プラスとマイナスの向き)に注意し、機器の表示どおりに入れてください。間違えると電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚す原因となることがあります。

お手入れ



お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。感電の原因となることがあります。



・ この機器の背面にある通気孔は、月に一度を目安に掃除機でほこりを吸い取ってください(このとき掃除機は「弱」に設定してください)。通気孔にほこりがたまったまま使用すると内部に熱がこもり、故障や火災の原因となることがあります。



年に一度くらいは内部の清掃を販売店などにご相談ください。内部にほこりがたまったまま長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に湿気が多くなる梅雨前に行うと、より効果的です。なお、清掃費用については販売店などにご相談ください。

使用上のご注意(守っていただきたいこと)

⚠注意

お客様または第三者がこの製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

プラズマテレビについて

プラズマテレビの画素欠けについて

プラズマテレビは、微細な画素の集合体で非常に精密な技術で作られていますが、ごく一部の画素が光らなかったり常時点灯する場合があります。故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

電磁波妨害について

・ 本機は公的規格を満たしていますが、若干のノイズが出ています。「AM ラジオ」や「パソコン」、「ビデオ」などの機器を近づけると妨害を与えることがあります。このときは機器を影響のない所まで本機から離してください。

ファンモーターの音について

設置環境により本体周囲の温度が高くなると、冷却用のファンモーターの回転数が上がります。そのため、ファンモーターの音が大きく感じられる場合があります。

駆動音について

・本機に電源を入れると駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。

プラズマテレビの温度について

本機を長時間使用すると、テレビ本体の一部が熱を持つことがあります。手で触れると熱く感じる場合もありますが、 故障ではありません。

プラズマテレビの保護機能について

・ デジタルカメラの画像やパソコンの画面など、動きのない 映像を長い時間表示すると画面がやや暗くなります。これ は、動きの少ない映像を検知すると、自動的に明るさを調 整して画面を保護する機能が働くためです。故障ではあり ません。

守ってください

すべての接続が終わってから電源プラグを コンセントにつないでください

・本機と他の機器との接続をする前に、電源プラグを抜いてください。すべての接続が終わってから、電源プラグをコンセントに差し込んでください。

ステッカーやテープなどを貼らないでください

キャビネットの変色や傷の原因となることがあります。

スピーカーについて

- グリルネットおよびキャビネットは、外力により強い衝撃を与えますと傷ついたり破損することがありますので、取り扱いには十分注意してください。
- スピーカーを過大入力による破損から守るため、下記の注意を守ってください。
 - スピーカーを本機以外に使用しないでください。故障・ 火災の原因になることがあります。
 - 本体とスピーカーとの接続をする前に、本体の電源プラグを抜いてください。接続が終わってから、電源プラグをコンセントに差し込んでください。
 - 「音質の調整」 (🖙 **76 ページ**) で高音の設定を高レベル にするときは、本機の音量を上げ過ぎないでください。
- 本機の近くに CRT モニターを設置しているときは、モニターに色ムラが生じる場合があります。色ムラが生じるときは、本機と CRT モニターを離してください。

メモリーカードの使用上の注意

- メモリーカード使用中(「ホームギャラリー」画面での操作中)は本機の電源を切ったり、メモリーカードや USB ケーブルを抜かないでください。データが破壊することがあります。必ず「ホームギャラリー」画面を消してから抜いてください。
- ・メモリーカードは、乳幼児の手の届く所に置かないでください。誤って飲み込む恐れがあります。万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。
- メモリーカードについては、メモリーカードの取扱説明書をご覧ください。

B-CAS カードは必要なとき以外は抜かないでください

- 必要がないのに抜き差しすると故障の原因となることがあります。
- B-CAS カードの中には IC が内蔵されています。折り曲げたり、大きな衝撃を加えたり、端子部に触れないようご注意ください。
- 本機に差し込むときは B-CAS カードの方向や差し込む面 などを間違えないように注意してください。

アンテナについて

- 妨害電波の影響を避けるため、交通の頻繁な自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所に立ててください。万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを防ぐためにも有効です。
- アンテナ線を不必要に長くしたり、束ねたりしないでください。映像が不安定になる原因となります。BS・110度CSデジタル放送受信用のアンテナ線には、必ずBS・110度CSデジタル放送に対応した衛星放送用同軸ケーブルを使用してください。
- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に点検、交換することを心がけてください。美しい映像でご覧になれます。 特にばい煙の多いところや潮風にさらされるところでは、 アンテナが傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、 販売店にご相談ください。

周辺温度に注意してください

本機は、周囲温度 0 ℃~ 40 ℃の範囲内でご使用ください。また、本機を冷え切った状態のままで室内に持ち込んだり、急に室温を上げたりすると、動作部に露が生じ(結露)、本機の性能を十分に発揮できなくなるばかりでなく、故障の原因となることがあります。このような場合は、よく乾燥するまで放置するか、室温を徐々に上げてからご使用ください。

置き場所に注意してください

- 本機を直射日光が当たる場所に長期間置かないでください。前面保護パネルの光学特性が変化し、変色したり、そりの原因となります。
- ・本機には設置用のスタンドは付属していません。床や台の上に設置する際は、別売の専用スタンドをご使用ください。

電磁波妨害に注意してください

・本機の近くで携帯電話などの電子機器を使うと、電磁波妨害などにより機器相互間での干渉が起こり、映像が乱れたり雑音が発生したりすることがあります。

国外では使用できません

This product cannot be used in any other countries.

この製品が使用できるのは日本国内だけです。外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
 This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other countries.

画面の残像と焼き付きについて

静止画など同じ絵柄の映像を長時間または繰り返して表示すると画面に像が残る場合があります。

1. 残像

輝度の高い文字・映像または固定パターンの画像を表示すると、比較的短時間の表示でもパネルの電荷負荷の残留により像が残ることがありますが、故障ではありません。 この残像は動画を画面いっぱいに映し出すことで徐々に回復します。

2. 焼き付き

上記の画像を長時間または繰り返し表示し続けると、連続して表示している部分と他の部分の明るさに差が生じ、画面に焼き付きとして像が残るようになります。焼き付きが発生すると完全に回復することが難しくなりますのでご注意ください。

特に製品のご購入初期ほど起こりやすいのでご注意ください。

お知らせ

本機では、番組表などの映像を数分間表示していると、焼き付き を防ぐために、自動的に番組表などの表示が消えます。

焼き付きを防止するには

焼き付きを防止するために、特に購入初期の間は、以下の点に注意 してご使用いただくことをお勧めします。

- 上記の焼き付きを招きやすい表示でのご使用はできるだけ避けてください。
- 画面サイズが4:3やシネスコサイズの番組は、リモコンの画面 サイズボタンで「ワイド」などにして画面サイズいっぱいに表示 して視聴してください。(☞66ページ)
- サイドマスクの「検出」を「する」に設定して視聴してください。(☞68ページ)
- 4:3 画面サイズのときは、サイドマスク(画面左右部分)の「輝度連動」を「連動」(映像に連動した明るさにする)に設定してください。(☞68ページ)

さらに、リモコンの[消費電力]で「モード2」に設定するとより効果があります。(☞69ページ)

- ◆ HDMI 入力で PC を接続しているときは、必ず「信号種別」を 「PC」に設定してください。(☞100ページ)

赤外線について

- プラズマテレビは原理上赤外線を出しています。使用状態によっては周囲の機器のリモコンが効きにくくなったり、赤外線を使用しているワイヤレスヘッドホンにノイズが入る場合があります。その場合は、影響を受けないような場所に機器の受光部を設置してください。
- アナログ方式の赤外線を使用している機器(アナログ赤外線方式のマイクやヘッドホン等)は使用できません。デジタル方式の機器は使用できます。

用語の解説

■ D端子

ハイビジョンや DVD などの高画質な映像のための端子規格で、端子の形がアルファベットの「D」に似ているので D 端子と呼ばれます。D 端子では、1 本のケーブルを接続するだけで、映像信号のほかに映像サイズ識別用の制御信号も送れます。対応する走査線数と走査方式によって D1 ~ D5 の規格(本機は D4 に対応)があります。数字が大きいほどより高画質な映像に対応します。なお、D 端子で伝送される映像信号はアナログ信号です。

■ HDMI (High-Definition Multimedia Interface)
HDMI は、家電向けのデジタルデータの伝送規格です。映像のほかにマルチチャンネルのオーディオ信号や制御信号をデジタルのまま、1本のケーブルで伝送できます。

■ i.LINK

デジタルデータを送受信するための国際標準規格です。i.LINK 端子を持つ機器間を 1 本の i.LINK ケーブルで接続するだけで、デジタルの映像信号と音声信号のほかに、接続した機器を操作するための制御信号も転送できます。現在、100 Mbps/200 Mbps/400 Mbps の転送速度があり、本機では最大400 Mbps の転送ができます。

■ MPEG-2 AAC (MPEG-2 Advanced Audio Coding)
MPEG-2 音声圧縮技術の符号化方式の 1 つです。高音質・高圧縮率・マルチチャンネル音声フォーマット対応が特長で、デジタル放送の 5. 1 チャンネルサラウンド放送などに使われます。
MPEG-2 AAC 対応の AV アンプを本機に接続すると、臨場感あふれるサラウンド再生が楽しめます。

■ PCM (Pulse Code Modulation)

アナログの音声信号をデジタル信号に変換する方式の 1 つです。音楽 CD は、この方式を利用しています。

■ S1/S2 映像

従来のS(セパレート)映像信号に加えて、画面の横縦比(アスペクト比)を自動判別する信号を含む映像信号です。レターボックス映像(上下に黒帯のある横長映像)は「ズーム」に、スクイーズ映像(縦長に圧縮された映像)は「フル」になります。

■ イベントリレー

BS デジタル放送では、放送中の番組が延長になったときに別のチャンネルで引き続き放送することがあります。複数のチャンネル(たとえば 881ch、882ch、883ch)を持っている放送局で、放送中の野球中継が延長になったとき、881ch、および882chでは予定どおり次の番組を放送して、883chで野球中継を継続することがあります。このようなサービスのことをイベントリレーといいます。

■ インターレース(飛び越し走査)

NTSC 方式のテレビやビデオの画像表示では、525 本の走査線のうち、まず奇数番めの走査線(262.5 本)を 1/60 秒で描きます。次に偶数番めの走査線(262.5 本)を 1/60 秒で描きます。これで、合わせて走査線 525 本の 1 枚の完全な画像(フレーム)を作っていく方式です。「525i」「1125i」の「i」はインターレースを表します。

■ 緊急警報放送

台風、地震などの災害時に、警戒警報や津波警報などが発令されたときは、別のチャンネルで緊急警報放送が放送されます。

■ ケーブルテレビ (CATV)

テレビの有線(ケーブル)放送サービスです。放送を受信するには、地域のケーブルテレビ会社と契約する必要があります。それぞれの地域に密着した情報を発信しているのが特徴ですが、最近

では多数のチャンネルや自主放送を行う都市型のケーブルテレビ 会社が増えています。ケーブルテレビ会社によって受信できる放送や接続方法は異なります。

■ 降雨対応放送

BS デジタル放送では衛星から送られてくる電波が激しい降雨によって弱められ、放送を受けられなくなることがあります。これを避けるため、送るデータを少なくすることで映像・音声の内容を途切れなく視聴できるようにしたサービスのことです。降雨対応の番組が放送されているときは、画面を小さくして番組を見ることができます。

■ コンポジット接続

通常の映像端子を使って映像信号を伝送する接続方法です。コンポジット接続では、黄・白・赤の3色に分かれたケーブルを使い、映像用には黄色のケーブルを接続します。

■ データ放送

デジタル放送では、地域に密着した情報などを静止画像や文字によって放送しています。これをデータ放送と呼び、視聴者参加型の双方向番組もあります。テレビ放送などと連動したデータ連動型放送と、独立データ型放送の2種類のデータ放送があります。

■ 電子番組表

デジタル放送では、映像や音声のほかに番組情報も一緒に送られてきます。また、地上アナログ放送でも、G ガイドを利用して各地域のホスト局から番組情報が送られてきます。その番組情報をもとにテレビ画面に表示する番組表を「電子番組表」と呼びます。電子番組表を使って、番組を探したり番組の内容を確認したり、番組を予約したりできます。本書では、「番組表」と記載しています。

■ ハイビジョン放送

デジタル放送の高画質放送のことです。現行の地上アナログ放送が525本の走査線で表示しているのに対し、デジタルハイビジョン放送は750本や1125本の走査線を使用しているため、より緻密で高画質な映像を楽しめます。画面サイズも16:9のワイド画面になります。

■ プログレッシブ(順次走査)

飛び越し走査(「インターレース」の項を参照)をしないで、すべての走査線を順番どおりに描く方法です。525pの場合、525本の走査線を順番どおりに描きます。インターレース方式に比べてちらつきのないことが特徴で、文字や静止画を表示するときなどに適しています。「525p」「750p」の「p」はプログレッシブを表しています。

■ ペイ・パー・ビュー (PPV)

利用した分だけ支払う方式の有料番組です。110 度 CS デジタル放送などでは、番組単位で購入して視聴できるペイ・パー・ビュー(PPV)があります。視聴するには、放送局との契約が必要です。

■ マルチビュー放送

1 つの番組の中で、カメラアングルを変えて最大 3 つの場面に分けて放送する BS デジタル放送のサービスです。たとえば、野球中継で、レフト側観客席から見た映像、ライト側観客席から見た映像、バックネット裏から見た映像を 1 つのチャンネルで放送することができます。

■ ラジオ放送(デジタル音声放送)

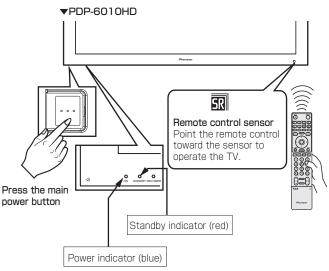
デジタル放送には、音声を中心としたラジオ放送が多数あります。音楽 CD 並みの音質でさまざまな音楽を楽しめます。朗読やニュースなどの幅広い番組があります。

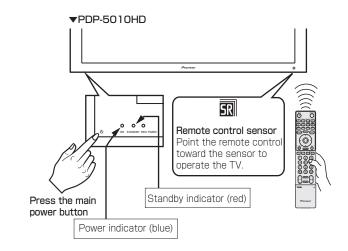
Quick Reference

Watching TV

Turning the TV on

Press the main power button to turn the power on.





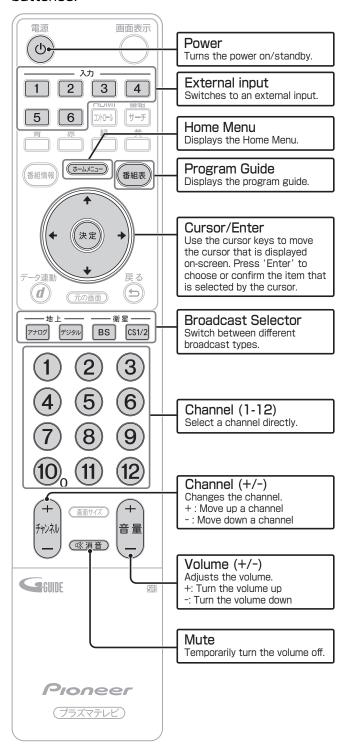
Turning the TV off

Press the "Power" button on the remote control to turn the TV off.



Frequently used buttons

To use the remote control, first insert the batteries.



メニューー

ホームメニューには、以下の設定項目があります。

お知らせ

• パソコンを接続してパソコンの画面を表示している場合は、メ ニューの内容が異なります。(☞197ページ)

■テレビ・ビデオ入力時のメニュー

画質の調整				
	モード		☞71 ページ	
	コントラスト		☞72ページ	
	明るさ		☞72ページ	
	色の濃さ		☞72ページ	
	色あい		☞72ページ	
	シャープネス		☞72ページ	
	プロ設定		☞73ページ	
		ピュアシネマ	☞73ページ	
		インテリジェントシステム	☞74ページ	
		ピクチャーディテール	☞74ページ	
		カラーディテール	☞74ページ	
		ノイズリダクション	☞74ページ	
		動き補正	☞74ページ	
	初期状態に戻す		☞72ページ	

金 音質	☞76 ページ	
	高音	☞76 ページ
	低音	☞76 ページ
	バランス	☞76 ページ
	初期状態に戻す	☞76 ページ
	サウンドエフェクト	☞77 ページ
	2画面ヘッドホン	☞80 ページ
	2 画面ヘッドホン音量	☞80 ページ

❸省Ⅰ	えの設定	☞69ページ
	消費電力	☞69 ページ
	無信号オフ	☞69 ページ
	無操作オフ	☞69 ページ

* ② おやすみタイマー	☞70 ページ
---------------------	---------

その他の設定			
画面位	置の調整	☞78 ページ	
	水平・垂直位置	☞78 ページ	
	初期状態に戻す	☞78 ページ	
画面自	 動調整	☞67ページ	
サイド	マスク	☞68 ページ	
HDMI	設定	☞100ページ	
	信号種別	☞100ページ	
	映像	☞101ページ	
HDMI	コントロール設定	☞117ページ	
	入力設定	☞117ページ	
	電源オフ連動	☞117ページ	
	電源オン待機	☞117ページ	
	AV システム連動継続	☞117ページ	
青LEI	D ディマー	☞92 ページ	
オービ	· シター	☞94 ページ	
ビデオ	パターン	☞95 ページ	
ゲーム	モード	☞93 ページ	
照度セ	:ンサー	☞94 ページ	

前にいになる

付録

メニュー一覧

☑ 初其	朋設定			
	かんた	ん設定	☞49ページ	
	アナロ	グ放送の		
		一括チ	ャンネル設定	☞138ページ
		自動チ	ャンネル設定	☞139ページ
		チャン	ネル設定結果	☞139ページ
		個別チ	ャンネル設定	☞140ページ
		アナロ	グ放送番組表設定	☞141ページ
	デジタ	ル放送の	D設定	
		視聴設	定	☞151 ページ
		字幕の	設定	☞82ページ
			字幕設定	☞82ページ
			文字スーパー設定	☞82 ページ
		視聴制	限設定	☞88ページ
			暗証番号設定	☞89 ページ
			年齢制限設定	☞90 ページ
			PPV 購入制限設定	☞91ページ
		外部機	器設定	
			デジタル放送音声出力	☞163ページ
			i.LINK 接続設定	☞111ページ
			ビデオコントローラー	☞104ページ
		ネット	ワーク設定	☞129ページ
			IPアドレス設定	☞129ページ
			プロキシサーバー設定	☞130ページ
			ネットワーク情報	☞131ページ
			テスト	☞131ページ
		受信環	境設定	
			アンテナ設定	☞ 155 ページ
			電話回線設定	☞160ページ
			居住地域設定	☞154ページ
			リモコン設定	☞152ページ
			地上デジタル設定	☞146ページ
			自動アップデート	☞162ページ
		初期状	態に戻す	☞164ページ
			設定内容	☞164ページ
			個人情報	☞164ページ
	チャンネル情報サイズ			☞61ページ
	時計合	わせ		☞145ページ

田 番組	狙ナビ			
	番組表			☞53ページ
	ジャン	ル検索		☞58ページ
	予約一	覧		☞137ページ
	週間番	組表		☞55ページ
	チャン	ネル一覧		☞59ページ
	トピッ	クス		☞83ページ
	インフ	ォメーション		☞84 ページ
		お知らせメッセージ		☞84 ページ
		PPV 購入履歴		☞85ページ
		B-CAS カード		☞159ページ
		CS1 ボード		☞86ページ
		CS2 ボード		☞86 ページ
		バージョン情報		☞87 ページ
√ ホー	ムギャ	ラリー		☞124ページ
□ HDMI コントロール				☞118ページ

■ PC 入力時 (パソコン接続時) のメニュー

■質	の調整	☞72ページ
	モード	☞71ページ
	コントラスト	☞122ページ
	明るさ	☞122ページ
	Rレベル	☞122ページ
	Gレベル	☞122ページ
	Bレベル	☞122ページ
	初期状態に戻す	☞122ページ

金 音質	の調整	☞76 ページ
	高音	☞76 ページ
	低音	☞76 ページ
	バランス	☞76 ページ
	初期状態に戻す	☞76 ページ
	サウンドエフェクト	☞77 ページ
	2 画面ヘッドホン	☞80 ページ
	2 画面ヘッドホン音量	☞80 ページ

省エネの設定	☞123ページ
消費電力	☞69 ページ
パワーマネージメント	☞123ページ

おやすみタイマー	☞70 ページ
----------	---------

その他の設定 『121ページ				
	画面の	自動調整開始	☞121ページ	
	画面の	手動調整	☞121ページ	
		水平・垂直位置	☞121ページ	
		クロック周波数	☞121ページ	
		クロック位相	☞121ページ	
	初期状態に戻す		☞121ページ	
	HDMI	設定	☞100ページ	
		信号種別	☞100ページ	
		映像	☞101ページ	
	HDMI	コントロール設定	☞117ページ	
		入力設定	☞117ページ	
		電源オフ連動	☞117ページ	
		電源オン待機	☞117ページ	
		AV システム連動継続	☞117ページ	

ホームギャラリー	☞124ページ



索引

数字・	アルフ	アベッ	ト
100BA 10BAS 110 度 16:9 2 画画 NR. 3DYC: 4:3 ACL ACL ACSL ADSL AFT AV X S-CAS	ASE-TX GE-T CS デジ: 表示 大ッドホン 分離 分離 サラグ モデム	タル放送	12818667466 , 16374 8, 48128128128
B-CAS	カード挿.	入口 10, 1	1, 21
BS·1	10度CS	アンテナ	入力
CATV CS1 ボ CTI DHCP.	ード/CS	1: 4 2 ボード .	0, 42 86 74
自動用 DOS F. DRE ピ FAT32 GR G ガイ HDMI : HDMI ! i.LINK ! i.LINK ! i.LINK !	双 得 ガ ガ ガ ガ ガ 大 大 で は に い に い に い に い に い に い に い に い に に に に に に に に に に に に に	53 -Ju97	1241401151101311097111
IP アド IP 変換	レス自動印	 又得	129 74
LAN LAN(「 MPEG- ON ラン PC 入力 PinP表 PPV		端子 13 113 10, 1 113 13	128 , 128 , 163 1, 22 , 163 , 120 79
PPV 購 PsideF	入履歴 う表示		85 79

9	SRS SRS FOCUS STANDBY ランプ(赤) 10, 11,	77
\ (\	TruBass	77 77 12 24 24 24
• 7	あ行	
- 7 - 7 - 7 - 7 - 8 日日 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 8 日日 行行 不 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7	明る	87312509845566138177778471566047662 673177784471666047662
• 7	か行	
\$ 0 5 0 0 0 0 0 0	央速番組サーチ 外部入力 画質・音質モード72, 1 重質の調整72, 1 壁掛け設置 画面位置の調整66, 1 画面自動調整66, 1	65 71 22 28 78 22

画面の手動調整	.121
カラーディテール73	3, 74
カラーマネージメント	74
かんたん設定	49
ガンマ	74
共同受信	43
居住地域	.154
居住地域設定51,	
緊急警報放送	19
黒伸張	
クロック位相	.121
クロック周波数	.121
ケーブルテレビ40	, 42
ゲーム	71
降雨対応放送	
購入履歴送信	86
子画面位置	80
個別チャンネル設定	140
コントラスト	72
コントロール接続	.114
コントロール(出力)	
端子13,	114

● さ行

再スキャン	.147
サイドマスク	68
サウンドエフェクト 15	
サブネットマスク	
色域	74
視聴制限設定	88
視聴設定	.151
視聴予約	56
自動アップデート	.162
自動チャンネル設定139,	
シネマ	66
字幕適応	73
字幕の設定	82
シャープネス	
ジャストクロック	.145
ジャンル検索	58
週間番組表	55
受信環境設定 146 ~	
受信 CH	.140
主電源ボタン10, 11	
省エネの設定69,	123
消画	
消費電力	69
初期スキャン	
シングル表示	.126
信号切换	81
ズーム	
水平·垂直位置78,	
スピーカー	32
スピーカーケーブル	
C), 34
スピーカー取付金具	
S), 33
スピードクランプ 8	₹ 47

スプリッター	.71 .73 26 .81 .31
た行	
ダウレー 155, 1 15	62 57 58 41 41 46 18 59 48 61 39 21 63 29 44 48 29 45
電話回線テスト51, 1 電話回線端子13, トーン1	45
時計合わせ1 トピックス	45
な行	
2画面入れ換え 2画面表示 入力切換ボタン	.79 11 28
午町削収設と00,	

モジュラーケーブル

モスキート NR15, 2 元の画面15, 2	25
●や行	
有料番組	37
● 5行	
リビング3, 8, 14, <i>1</i> リモコン3, 8, 14, <i>1</i> リモコン受光部 10, 11, 20, <i>1</i>	20 22
リモコン設定1! リモコンモードスイッチ	52
15, 10 レコーダーホットリンク	3C
	32 33 34
●わ行	
ワイド	 66





インターネットによるお客様登録のお願い

http://pioneer.jp/support/

ご相談窓口のご案内

商品のご購入や取り扱い・故障かどうかのご相談窓口、カタログのご請求についてのご相談窓口です。 パイオニア商品のお取り扱い(取り付け・組み合わせなど)については、お買い求めの販売店様へお問い合わせください。 商品の修理については、「修理窓口のご案内」 (☞177ページ)をご覧ください。

カスタマーサポートセンター(全国共通フリーフォン)

受付時間 月曜~金曜9:30~18:00、土曜・日曜・祝日9:30~12:00、13:00~17:00(弊社休業日は除く)

- ●家庭用オーディオ/ビジュアル商品
- ₩ 0070-800-8181-22

- ■一般電話
- ■ファックス
- ■インターネットホームページ
- 03-5496-2986
- 03-3490-5718
- http://pioneer.jp/support/

※商品についてよくあるお問い合わせ・メールマガジン登録のご案内・お客様登録など

パイオニア株式会社

▼ 153-8654 東京都目黒区目黒 1 丁目 4 番 1 号

©2007パイオニア株式会社 禁無断転載

JIS C 61000 -3-2適合品

<07C000001> <ARA1353-A> Printed in Japan